

قدم پنجم - منابع  
 کی این کار را انجام بدهد؟ چند نفر ضرورت است؟ کدام مهارت ها را ضرورت دارند؟ و چطور از آنها استفاده خواهد شد؟ چه چیز ضرورت است، لست سامانیکه موجود است و لست سامانیکه باید تهیه گردد داده شود. چه اندازه پول موجود است و از آن چطور استفاده خواهد شد؟ به چه اندازه پول دیگر ضرورت است؟

قدم ششم - فعالیت ها توضیح نمائید که برای بدست آوردن اهداف کدام فعالیت ها لازمی است و چطور موانع رفع خواهد شد؟

قدم هفتم - سازماندهی در کجا این کار انجام خواهد شد، چه وقت فعالیت شروع و چه وقت ختم خواهد شد

قدم هشتم - توضیح مسئولیت و نظارت کی مسئول انجام کار خواهد بود؟ چطور راپور پیشرفت کار ارائه خواهد شد؟ و چگونه از آن مراقبت صورت خواهد گرفت

مثال ذیل خلاصه يك پلان است برای مراقبت زنان حامله

پرابلم - يك اجتماع در يك منطقه كوهی زندگی میکند که در آنجا مراقبت قبل از ولادت وجود ندارد. وفيات مادران و اطفال نوزاد در آنجا زیاد است. رسیدن به اجتماع به سبب صعب العبور بودن سرك هامشکل است. (Problem)

هدف - در نظر داریم تا مراقبت های قبل از ولادت و خدمات ولادی را برای ۶۰٪ خانم هاي حامله در سال آینده مهیا سازیم. (Objective)

استراتیژی و فعالیت ها - کارتوسط دایه های محلی انجام خواهد شد، در اول يك نرس قابله را در تربیه دایه های محلی تعلیم خواهیم داد. او هفته يك بار به منظور تربیه دایه های محلی به قریه سفر خواهد نمود تفصیل فعالیت ها در ضمیمه اول داده شده است. (Strategy & Activities)

منابع - نرس قابله ای بنام گلالی انتخاب شده است تا يك كورس کوتاه مدت را در مورد دایه های محلی بگیرد، لایحه و وظایف وی در ضمیمه (۲) داده شده است مردم همان منطقه از دایه های محلی دعوت بعمل خواهند آورد که بصورت رضاکارانه درین تربیه اشتراك نمایند. لست سامان و بودجه در ضمیمه (۳) و (۴) داده شده است. (Resources)

سازماندهی -  
(organization)

نظارت -  
(Supervision)

تربیه دایه های محلی در مرکز صبحی و در سالون قریه صورت خواهد گرفت  
تقسیم اوقات مقدماتی آن در ضمیمه (۵) داده شده است.  
هر دایه محلی ولادت هایی را که انجام میدهد یادداشت خواهد گرفت  
و آنرا بانرس قابل ای که به آنجا می رود مورد بحث قرار خواهد داد و به حل  
پراپلم هائیکه اگر پیدا شده باشد خواهند پرداخت.

## فصل دوم

### تطبيق يا عملى نمودن پلان فعاليت هاى صحى ( *Implementing Health Activities* )

بدون تطبيق و عملى نمودن، پلانها به شكل نظرى باقى خواهند ماند.

براى تطبيق پلان از چهار اصل ذيل استفاده ميشود:

- ۱- بايد فعاليت هاى عرضه، خدمات صحى طورى كه پلان شده عملى گردد.
  - ۲- براى انجام فعاليت ها پرسونل صحى مناسب بايد به تعداد لازمه به جاهاى لازمه و اوقات لازمه توظيف گردند.
  - ۳- براى اينكه فعاليت ها به شكل احسن انجام شوند، منابع فزيكى و مالى بايد طبق ضرورت تهيه گردند.
  - ۴- براى ارزيايى بهتر امور، راپورها در مورد پيشرفت فعاليت ها بايد به وقت و زمان معين فرستاده شود.
- بدين ترتيب غرض عملى نمودن پلان فعاليت هاى صحى ايجاب ميكند تا:
- فعاليت ها انجام يابند.
  - از پرسونل صحى بصورت مناسب استفاده شود.
  - منابع به جاهاى لازمه تخصيص داده شود.
  - راپورها و اطلاعات مرتباً تنظيم و ترتيب گردد و از آن در وقت لازمه استفاده شود.

### وظیفه اداره به ارتباط انسجام فعالیت ها:

به منظور عملی شدن پلان، اداره وظیفه دارد تا تمام فعالیت های مربوطه را هماهنگ سازد. برای شروع يك فعالیت پلان شده اداره باید متیقن شود که تمام کارهای مقدماتی لازمه انجام یافته اند. طور مثال :

- اگر در پلان باشد که در هفته آینده يك کورس تربیوی برای دایه های محلی دایر گردد لازم است که قبل از دایر شدن کورس فعالیت های مقدماتی ذیل صورت گیرند:
  - الف ) کاندیدان کورس انتخاب شده به اطلاع شان رسانیده شود.
  - ب ) مواد تربیوی به اندازه کافی به تعداد اشتراك کنندگان کورس تهیه گردد.
  - ج ) معلمین باید توظیف و به اطلاع شان رسانیده شود.
  - د ) صنف درسی با وسایل لازمه آن آماده باشد.
- برای دایر نمودن کورس اداره باید از اجراءات فوق متیقن گردد، در غیر آن شاید کورس را به تعویق انداخته به اجرای فعالیت دیگری تصمیم اتخاذ نماید.
- برای جلوگیری از ضیاع وقت بعضاً چنین واقع میشود که اداره، تقسیم اوقات را تغییر داده، فعالیت ها را انسجام دهد.

### وظیفه اداره به ارتباط استفاده مناسب از پرسونل:

- برای عملی شدن بهتر پلان فعالیت های صحی اداره وظیفه دارد تا پرسونل صحی را سازمان داده رهنمائی و نظارت نماید. یکی از شیوه های سازماندهی پرسونل تقسیم کار و ترتیب لایحه و ظایف است. اداره وظیفه دارد تا به هر کارکن صحی لایحه و ظایف آنرا به صورت تحریری سپرده و برایش گفته شود که نزد کی مسئولیت داشته و کارهایش توسط وی نظارت میشود.
- برای انسجام بهتر فعالیت ها اداره وظیفه دارد، مجالس منظم را دایر نموده تا کارکنان صحی راجع به کارهای خود را پور تقدیم نموده یکی از کار دیگر با خبر شوند و در حل پرابلم های ممکنه بصورت دسته جمعی تصمیم اتخاذ نمایند.
- برای اینکه کارکنان صحی کار خود را به شکل بهتر انجام دهند و مهارت های جدید

راكسب نمايند اداره وظيفه دارد تا براى شان بصورت منظم تربيه داخل خدمت رامهيا سازد .

- براى سهولت كار اداره بعضى صلاحيت هارابه زيردستان خود تفويض نموده ،براى تشويق كاركنان به آنانيكه وظيفه رابوجه احسن انجام داده اند ،پاداش ميدهد .

- اداره وظيفه دارد تاكاركنان صحى رانظارت نمايد تاكارهايش طبق معيارقبول شده انجام

يابد .براى اين كار لازم است تا اداره چك لست را ترتيب نمايد و طبق آن ازاجراات پرسونل ارزيايى به عمل آيد .به كمك نظارت اداره درمى يابد كه آيا پرسونل به تربيه داخل خدمت و آموختن مهارت هاى لازم ضرورت دارد يانه ؟ همچنان حين نظارت نگران ميتواند به پرسونل دراجراى برخى ازفعاليت هارهنمايى لازم نمايد .

- هرگاه درين پرسونل منازعاتى ايجاد گردد ،نظارت كننده يانگران بايد دررفع آن اقدام مناسب نمايد .

بايد خاطر نشان گردد كه سازماندهى ،رهنمايى و نظارت و ظايف مجزا از همدىگرنموده باهم ارتباط نزديك دارند .

### وظيفه اداره به ارتباط اختصاص منابع :

منابع ميتواند فزيكى (سامان ،ادويه ومواد ديگرمصرفى) مالي ، زمانى وعمرانى باشد . اداره وظيفه دارد تا به ارتباط اين منابع و ظايف ذيل رانجام دهد :

۱- نظارت و كنترول منابع - اداره وظيفه دارد تا موجوديت ، مصرف ، توزيع وفرمايش تمام

منابع مصرفى رانظارت و كنترول نمايد .

وقت از جمله منابعيست كه تجديد شده نميتواند . اداره وظيفه دارد كه آنرا نيز كنترول نموده بهصورت مؤثر از آن استفاده نمايد .

۲- تهيه وتدارك منابع - اداره وظيفه دارد تا مواد مصرفى وغيرمصرفى را تهيه نموده توزيع نمايد و در وقت لازم به تدارك آن اقدام كنند .

۳- حساب دهى - اداره وظيفه دارد تا حساب پول مصرف شده ومواد مصرفى را حساب بدهد . مقصد از اين حساب دهى اينست تا معلوم شود كه اجناس از كجا آمدويه كجافت ، واعتماد حاصل گردد كه پول به مدارك مربوطه اش مصرف شده است ياخير ؟

۴- سازماندهى - بعضى منابع مانند پرسونل وتعميرات به سازماندهى ضرورت دارند ، اداره

وظیفه دارد که منابع فیزیکی را طوری ترتیب، تنظیم و سازماندهی نماید تا در وقت ضرورت از آن به آسانی استفاده شده بتواند.

وظیفه اداره به ارتباط تنظیم و تحلیل معلومات یا اطلاعات صحی :

اطلاعات عموماً با تصمیم گیری ها، انسجام فعالیت ها، اداره، قوای بشری و منابع درائتای عملی نمودن پلان های فعالیت های صحی مترافق است. زیرا هر تصمیم گیری به اطلاعات و معلومات بخصوص ضرورت دارد. باید تصمیم گرفته شود که کدام معلومات از نقطه نظر توصیفی و مقداری کفایت میکند.

اطلاعات باید قابل اعتماد، مدار اعتبار و مربوط به موضوع باشد و به وقت لازم به قیمت ارزان مواصلت نماید. اداره وظیفه دارد تا اطلاعات را ترتیب، تصنیف و تحلیل نموده، به شکل قابل فهم درآورده و به جاهای لازمه ارسال نماید. این عملیات میتواند در جاهای مختلف توسط اشخاص مختلف انجام شود، اما واضحاً یکی از وظایف اداره می باشد. اداره کوشش نماید معلومات هرچه جدید تر را بدست آورد.

این بود وظایف اداره به ارتباط عملی نمودن پلان های فعالیت های صحی. بدیهیست که هیچیک از اداره چپى ها تمام این کارها را به تنهایی انجام داده نتوانسته و مورد تمام کارکنان صحی شامل تیم صحی مسئولیت دارند.

### تنظیم و انسجام کاریک تیم صحی (Coordinating the work of the Health team)

با ختم پلاننگ به مشبکترین و مهمترین قسمت پلان که عبارت از تطبیق و یا عملی نمودن آنست میرسیم. پلانگذاری به منظور آسان ساختن عملی نمودن يك پروگرام صورت میگیرد. پروگرام عبارت از يك سلسله فعالیت های متمادی است که بمنظور بدست آوردن يك هدف صورت میگیرند. فعالیت ها قدم به قدم پیش رفته و به هدف نزدیک میشوند.

کارکنان صحتی بحیث اداره کننده باید کارهای ذیل را انجام دهند:

۱- هدف پلان را مطالعه نمایند.

۲- فعالیت ها را بمنظور رسیدن به هر هدف تحت غور قرار دهند.

۳- ستراتیژی و تقسیم اوقات را که برای تطبیق پلان ضروریست مطالعه نموده و ببینند که فعالیت چه وقت شروع و چه وقت ختم میشود.

۴- لایحه و وظایف هر يك از کارکنان صحتی را از نظر بگذرانند.

۵- موضوع تطبیق پلان را با اعضای تیم صحتی، نمایند، اجتماع سکتورهای دیگر ذریبط مورد بحث قرار دهند.

۶- خود را متیقن بسازند که امور فوق را چرا، کی، چه وقت، چگونه و در کجا انجام میدهند.

۷- برای انسجام فعالیت های تیم صحتی اگر تشکیلات تیم صحتی مدنظر گرفته شود و لایحه وظایف ترتیب گردد، کار بطور احسن پیش میرود.

۸- برای انسجام فعالیت ها تقسیم اوقات پروگرام معین گردد که در آن واضح باشد که:

۱- محتویات پروگرام چیست؟

۲- چطور انجام شود؟

۳- کی آنرا انجام میدهد؟

۴- چه وقت انجام بدهد؟

۵- مصرف آن چقدر میشود؟

ناگفته نماند که اداره میتواند پروگرام را نظریه ضرورت و قوتاً فوقتاً تجدیدنظر نماید و هر تصمیمی که گرفته میشود باید به تمام اشخاص ذریبط اطلاع داده شود، تا همه از موضوع مطلع بوده در زمینه در قسمت خود همکاری نمایند.

## کنترول و رهنمایی دوباره کار

### Monitoring & Redirecting work ( Control)

يك تعداد زیادی از فعالیت های صحتی میتواند همزمان در جریان باشند. اداره باید وسایلی داشته

باشد تا آنها را کنترول نموده و رهنمایی کند. کنترول از امور ذیل باید صورت گیرد:

## الف) کنترل استفاده از منابع :

- آیا کار طبق تقسیم اوقات پیش میرود؟ - آیا کارکنان در وقت معین به کار حاضر میباشند؟
- آیا منابع مالی در حدودیکه پلان شده مصرف میگردد؟ - آیا اجتماع در زمینه اشتراك مساعی میکند؟

## ب) کنترل جریان کار :

- آیا فعالیت ها و کارها طبق نورم و به اندازه کافی پیش میرود؟ - آیا مجالس به وقت لازمہ دایر میگردد؟ - از تصمیم طوریکه شاید و باید به همه اطلاع داده می شود؟
- آیا کیفیت کار باستاند رد مطابقت دارد؟

## ج) کنترل نتیجه کار :

- آیا کاریکه انجام میشود مشخصات مطلوبه را دارد؟ - آیا خدماتیکه عرضه می شود، مطابق پلان است؟ - آیا تربیه منتج به کسب مهارت های جدید و بلند گردیده است ؟
- تصمیماتی که گرفته شده مناسب و به وقت لازمہ بوده است؟ - اطلاعات یا معلومات ثبت شده (ریکارد) مداراعتبار است؟ - آیا راپور ها به وقت صادر گردیده است ؟ - منازعاتی که بین پرسونل بوقوع پیوسته حل گردیده ؟
- اجتماع از کار رضایت دارد؟
- در صورتیکه به اثر کنترل نواقص بر ملا گردد ، تصمیم درمو رد اصلاح آن باید گرفته شود .

## محافظه استانداردهای کار :

- کارکنان صحی باید با استفاده از يك چك لست (Checklist) روش کار کارکنان صحی را مشاهده نموده و نواقص جریان و کیفیت کار را شناسایی بتوانند. همچنان باید بتوانند سبب نواقص کار را دریابند که آیا نقص در شخص یا در تخنیک و یا هم در اداره و سازماندهی است .
- کارکن صحی ایکه مسؤول کنترل ستاندرد کارها میباشد ، باید نواقص رابزودی اصلاح نماید تا ستاندرد کار حفظ گردد.



میتود های کنترل و تفتیش :

کارکنان صحی قرارذیل کنترل شده میتوانند:

۱- مشاهده پرسونل در جریان کار بصورت منظم و دائمی.

۲- چک نمودن مواد و سامان و لوازم موجود به اساس اسناد تحویلخانه.

۳- بررسی اطلاعات ثبت شده.

۴- مباحثه با پرسونل و اجتماع در مورد جریان کار و مشکلاتیکه عرض اندام نموده است از معلوماتیکه توسط کنترل بدست می آید برای دریافت نواقص کاربومیه و جلوگیری از آنها و همچنان در بیان کار منطقه و در صورت لزوم برای توجیه دوباره فعالیت ها از آن استفاده می شود.

برای اینکه از راپور ها استفاده شده بتواند باید متیقن شویم که اطلاعاتی که در راپور ارائه شده است دقیق و مدار اعتبار است. بررسی ریکاردها در وقت کنترل به همین منظور صورت میگیرد.

نظارت در عمل (Supervision in Action) :

نظارت عبارت از شیوه حاصل نمودن اطمینان از شایستگی ، موثریت و کفایت پرسونل از طریق مشاهده و مباحثه بوده که با پشتیبانی و رهنمایی توأم است.  
نظارت به منظور بررسی از امور ذیل صورت میگیرد.

الف ) به منظور بررسی از اهداف پروگرام :

- اطمینان حاصل نمائید که اهداف پروگرام با ضرورت ها مطابقت دارد.
- اهداف پروگرام را به کارکنان صحی توضیح نموده ، از ضرورت آن متذکر شوید و تعهد آنها را به انجام آن بدست آرید.
- اطمینان حاصل نمائید که اهداف اداره ، کارکنان و مستهلکین مختلف نبوده ، عین چیز است و آرزوی همه یکسان است.
- هرگاه منازعه ای بین پرسونل ، اداره و اجتماع به ارتباط هدف پروگرام موجود باشد ، در حل آن اقدام جدی نمائید.

## ب) به منظور اجراءات در پروگرام :

- مشاهده نمائید که امریکه به صنوف مختلفه پرسونل سپرده شده است ، چطور و تحت کدام شرایط انجام میشود.
- عوامل پیشرفت و رضایت درکار و موانعی را که سبب سکتگی و یا عدم رضایت درکار شده اند ، تحلیل نمائید. عوامل مذکور میتواند دانش ، ذهنیت و مهارت کارکنان ، محیط زیست و منابع دست داشته باشند.
- یکجا با کارکنان صحی اسباب مشکلات و پرابلم ها را تعیین نمائید.

## ج) به منظور تشویق پرسونل :

- از ضرورت های اساسی کارکنان تصویر واضح بدست آرید.
- درانکشاف شخصیت پرسونل کمک کنید تا بتوانند مسئولیت ها را بدوش گیرند با آنها عواملی را مورد بحث قرار دهید که سبب تشویق و یا دلسردی شان میگردد.
- نواقص پرسونل را در مهارت ، ارتباطات ، حل پرابلم ها و منازعات کشف نمائید.
- طبق توقع پرسونل ، با پرستیج و حیثیت بوده به شیوه رهبری عمل نمائید.

## د) به منظور بررسی شایستگی پرسونل :

- تعیین کنید که پرسونل در مورد اجتماع ، پرابلم های صحی ، هدف پروگرام و معیاراتی که باید بدست آورده شود به کدام اندازه معلومات ضرورت دارد ؟
- تعیین نمائید که پرسونل برای انجام امور مربوط به کدام مهارت ها ضرورت دارد.
- یکجا با پرسونل تصمیم بگیرید که کدام نوع از آموزش برای بهبودی مهارت های شان مناسب میباشد.
- يك پروگرام برای تعلیمات متداوم ایشان طرح نمائید.

شش عامل تشویق کننده عبارت انداز:

الف) موفقیت در کار - اکثر مردم علاقه دارند تا کارها و وظایف محوله، شان را بدرستی انجام دهند و خوش دارند همیشه موفق باشند. يك آمر خوب تیم صحنی با دادن هدایات واضح و روشن، تربیه، مناسب و تهیه، امکانات و وسایلی که تیم برای اجرای کلر خود ضرورت دارند، رسیدن اعضاء تیم را به اهداف شان کمک می نماید.

اکثراً واقع میشود که مردم در اجرای آنچه که فکر میکنند اجرای آن برای شان ساده است، ناکام میمانند و دیگران را مقصر این ناکامی میدانند. يك آمر هوشیار و دانایین موضوع را قبول مینماید تا خود را منحنی جزئی از این ناکامی تلقی نماید اما سعی می نماید تا برای کارکنان صحنی و سایر مردمیکه با او یکجا کار میکنند چیزی را بدسترس بگذارد تا آنها را قادر به اجرای کاری بسازد که برای آنها سپرده شده است. مردم را کمک نمائید تا به اهداف کارشان برسند.

ب) تحسین و تمجید از کار اعضاء تیم - اکثر مردم خوش دارند تا کارشان تحسین گردد و همه بدانند که او چنین يك موفقیتی بدست آورده است. لذا آمر تیم صحنی باید کار اعضاء تیم را تحسین و تمجید نموده در وقت ضرورت به آگاهی دیگران برساند.

ج) اهمیت کار - مردم به اجرای آن نوع کاری علاقه دار ند که سازنده باشد و یا به نظر آنها با ارزش بوده و برای دیگران مفید و کمک کننده باشد. يك آمر خوب تیم کوشش میکند تا اهمیت و ارزش کارهای هر کارکن را برایش بفهماند.

د) گرفتن مسئولیت - گرفتن مسئولیت عبارت از قبول کردن عواقب خوب یا بد گرفتن يك تصمیم و یا انجام يك عمل است. اکثر مردم از مسئولیت استقبال نیک به عمل می آورند، اما عده ای دیگر از قبول مسئولیت هراس دارند. يك آمر خوب باید زمینه را مساعد بسازد تا اعضاء تیم مسئولیت را بدوش گیرند، و در پهلوی آن به ایشان صلاحیت داده از نواقص جزئی کار انتقاد نمی نماید.

اشخاصی که مسئولیت را عهده دار گردیده و میتوانند تصمیم بگیرند، دلچسپی و علاقمندی آنها با کار و وظیفه زیاد میشود.

ه) ترفیع و پیشرفت - ترفیع نیز يك نوع تحسین و تمجید از کار است. مردم آن شکل از تحسین و تشویق را برتری میدهند که برای شان محسوس باشد. مثلاً افزایش مقدار معاشات

هـ) به منظور تهیه و تدارك منابع:

- ضرورت بخصوص سامان و لوازم و وجه نقدی پروگرام را شناسایی نمائید.  
در نظارت آینده کوشش نمائید تا ضرورت منابع آنها را برآورده سازید.  
نظارت بدین ترتیب با/شخص سروکار داشته، سبب بهبود انجام کار میگردد.  
نظارت کننده نه تنها پرسونل را مشوره داده رهنمائی و کمک می کند او خود نیز میآموزد.

صورت ساختن تقسیم اوقات نظارت :

يك يا چندین کارگر صحنی در يك ولسوالی یا قریه توظيف میگردند ، بهر صورت يك پلان سالانه برای نظارت آنها لازمست . تعداد نظارت در يك سال به وضعیت جغرافیایی محل ، حالت و مرحله پروگرام ، میسر بودن وسیله حمل و نقل و پرسونل نظارت کننده ارتباط دارد .  
در ترتیب تقسیم اوقات نظارت نکات ذیل را در نظر بگیرید:  
۱- تصمیم بگیرید که چند مرتبه در يك سال نظارت ضرورت است .  
۲- تمام پروگرام هائی را که نظارت میکنید لست بگیرید .  
۳- تعداد نظارت هر پروگرام را تعیین کنید .  
۴- طبیعت مراقبت های صحنی ایرا که کمک بخصوص ضرورت دارد در نظر بگیرید .  
با در نظر داشت مصروفیت های دیگر تقسیم اوقات سالانه نظارت را ترتیب نمائید .

آمادگی برای انجام يك نظارت :

غرض آمادگی برای يك نظارت لازم است که يك نظارت کننده يك چك لست و يك کتابچه برای یادداشت های ضروری تهیه نماید و در هر نظارت راجع به نظارت آینده ، خود یادداشت ها در مورد کمک به پروگرام را در کتابچه خویش درج نماید . علاوهً موضوعات ذیل را باید مد نظر بگیرد:  
- محلی را که نظارت می شود .  
- آنده از فعالیت های پرسونل که باید نظارت شود .  
- پیشرفت پروگرام که تا کدام اندازه به هدف نزدیک شده است .  
- پرابلم هایی را که در تطبیق پروگرام عرض اندام نموده است .  
- تهیه مواد و لوازمیکه به محل نظارت برده میشود .

## صورت انجام يك نظارت :

نظارت کننده همیشه باید به خاطر داشته باشد که نظارتی که انجام میدهد به منظور کمک به پرسونل صحتی است.

فعالیت نظارت از محل مورد نظر طبق پلان قرارذیل خواهد بود:

۱- نظارت کننده باچک لست ، کتابچه یادداشت و مواد و لوازم مورد ضرورت محل به مرکز صحتی یا محلی که باید نظارت شود میرود.

۲- در آغاز نظارت خود باید به کتاب راجستر نظراندازی نماید که خوب نگهداری شده یا خیر؟ با ملاحظه آن خود را متیقن بسازد که آیا بارپور ماهانه ای که فرستاده شده مطابقت دارد یا نه ؟

۳- ممکن کارکنان صحتی در اول از مشکلات شخصی خود حرف بزنند، نظارت کننده باید به آنها گوش داده و منبع پرابلم های شان را کشف نماید. یکی از شکایاتی که معمولاً کارکنان مطرح میکنند اینست که میگویند : « کارم بسیار زیاد است » مناسب نیست که نظارت کننده در جواب بگوید : « تیزتر کارکو » و بایستی اعتنایی به کار خود مصروف شود. نظارت کننده باید در مورد شکایت مذکور و امثال آن دقت نموده ، کتاب راجستر مربوط کارکن صحتی را مطالعه نموده ببیند که کارش واقعاً زیاد است آیا از وقت استفاده لازم نموده است ؟

بی اعتنایی در مورد شکایات کارکنان سبب دلسردی آنها شده منتج به عدم موفقیت پروگرام میگردد .

۴- مشاهده نمائید که آیا کارکن صحتی کارهای مربوط خویش مثلاً پاک کردن سامان ، نگهداری و حفاظت مواد و لوازم در تحویلخانه ، تعلیم دادن به مردم در مورد صحت ، تداوی مریضان و زخمی ها را مطابق لایحه وظایف انجام میدهد یا خیر.

۵- همراهی افراد سرشناس و مردم قریه صحبت نمائید که آیا آنها پروگرامی را که عملی می شود میدانند و میخواهند یا نه ؟ آیا آنها به کمک های دیگر هم ضرورت دارند ؟. آنها باید تشویق شوند تا در مورد ضرورت های خود حرف بزنند و چه فکر میکنند که این ضرورت ها چگونه برآورده شده میتواند.

نظارت کننده در پایان ویزیت و نظارت باید با کارکنان صحتی بحث نماید و بگوید که کدام چیزها خوب بود (مثلاً پاکی مرکز صحتی ، ترتیب و تنظیم لوازم) و چه نقایصی در کارها وجود داشت. ضرورت

و طرق رفع نواقض و همچنان راه های بهترسازی امور را صحبت نماید مثلاً شستن دست قبل و بعد از معاينه و امثال آن.

نظارت کننده باید به کارکنان خاطرنشان سازد که باردیگر چه وقت خواهد آمد.

بهتر خواهد بود که اگر تقسیم اوقات نظارت خویش را در اختیار شان قرار دهد.

تمام این مشاهدات باید در چک لیست نظارت و کتابچه یادداشت درج گردد.

نظارت کننده با بازگشت خود ، باید ترتیبات برای حل پرابلم ها و چیزهایی را که وعده نموده بگیرد.

تادروفتن بعدی در حل آنها اقدام نماید.

## فصل سوم

### ارزیابی فعالیت های صحي ( Evaluation of Health Activities )

ارزیابی یکی ازوظایف عمده اداره میباشد که برای رسیدن به اهداف بسیار کمک میکنند.

مراحل ارزیابی موثریت خدمات ، فعالیت ها و منابع قرارذیل اند:

- ۱- تصمیم بگیرید که کدام وجه از پروگرام ارزیابی گردد و موثریت چطور اندازه شود.
- ۲- معلومات لازمه را جمع آوری نمائید تا بحیث شواهد از آن استفاده شود.
- ۳- نتیجه حاصله را با Target و یا Objective مقایسه کنید.
- ۴- قضاوت نمائید که تارگیت و یا هدف به کدام اندازه برآورده شده است.
- ۵- تصمیم بگیرید که آیا پروگرام به قسمی که است دوام داده شود، یا تغییر داده شود و یا بکلی متوقف گردد.

اداره وظیفه دارد تا امور ذیل را ارزیابی نماید:

الف ) ارزیابی بدست آوردن اهداف.

ب ) ارزیابی پیشرفت کار.

ج ) ارزیابی پرسونل درایفای وظیفه

د ) ارزیابی استفاده از منابع

ه ) ارزیابی اجراآت اداره.

## يك مثال ارزیابی ذیل ارائه میگردد:

طبق کتاب راجستر مرکز صحتی يك تیم دریا زید بعد از ولادت خانم ها ۸۰ فیصد موفق نشان داده شده است. در حالیکه در هدف قصیر المدت ۷۵ فیصد ذکر بوده است.

یعنی نتیجه بیشتر از آن معلوم میشود که پلان شده است.

اما وقتی در جریان ارزیابی به سکونت خانم هائیکه از آنها باز دید شده بود نظر اندازی گردید، دیده شده که هیچکدام از آنها از قریه دور دست نبوده و تمام شان از قریه نزدیک به مرکز صحتی بودند. این نوع اجراءات تقاضای اجتماع را به ارتباط دسترسی مساویانه به خدمات صحتی برآورده نمیتواند و باید به شکل توزیع خدمات صحتی توجه لازم مبذول گردد.

در رابطه مثال فوق تصامیم مختلف گرفته شده میتواند. از جمله میتواند تصمیم گرفته شود که ۱۰٪ وقت پرسونل و منابع دیگر به این سه قریه دور دست انتقال داده شود. شاید این تصمیم پوشش راد قریه نزدیک متاثر نسازد اما پوشش سه قریه دیگر را از صفر به ۵۰٪ بلند ببرد که این عبارت از يك بهبود قابل ملاحظه در موثریت عرضه خدمات صحتی میباشد.

## ارزیابی بدست آوردن اهداف

### (Evaluating Achievement)

برای موثریت يك پروگرام باید ارزش نتایجی را که تیم صحتی بدست آورده است، قضاوت کنیم. برای این منظور باید اندازه خدمات شامل پلان را که مردم به آن ضرورت دارند، تعیین نمائیم و ببینیم که چقدر مردم از این خدمات مستفید شده اند؟ از معلومات حاصله میتوان برای بهبود کمیت، کیفیت، دسترسی و موثریت خدمات استفاده نمود.

برای ارزیابی بدست آوردن اهداف در قدم اول چیزی را که در هدف تذکریافته باید اندازه نمائیم. بطور مثال اگر در هدف گفته شده باشد که در ۲۱ قریه، ولسوالی مثلاً سرخورد و قوعات تیتانوس نوزادان در سال ۱۳۸۰ به کمتر از يك فی هزار تنزیل داده خواهند شد در حالیکه در سال ۱۳۷۵ در حدود ۶ فی هزار است، یعنی هر سال به اندازه يك فی هزار تنزیل داده میشود. درین رابطه چیزی که باید اندازه شود، تعداد قوعات تیتانوس نوزادان است.



در مرحله یا قدم دوم - باید معلومات جمع آوری کنیم که در يك سال درهين ۲۱ قریه چند ولادت و چند واقعهٔ تیتانوس نوزاد به مشاهده رسیده است. برای این کار در هر قریه باید يك رضا کار صحنی موظف گردد تا بصورت ماهوار تعداد تولدات و واقعات تیتانوس نوزاد را به مرکز صحنی و یا به شخصی که مسئولیت جمع آوری را بر او عهده دارد ، ارسال نماید.

در مرحله سوم - در اواخر سال میزان وقوعات را به اساس تعداد تولدات و تعداد وقوعات تیتانوس محاسبه نموده ، آنرا با Target مقایسه میکنیم.

مرحله چهارم - اگر میزان وقوعات در يك سال نسبت به سال گذشته آن به اندازه يك فی هزار و یا بیشتر آزان تنزیل یافته بود میگویم که تارگیت برآورده شده است در غیر آن نی.

مرحله پنجم - اگر هدف برآورده شده بود ، میگوئیم پروگرام دوام داده شود ، در غیر آن یا استراتیژی را تغیر داده و یا پروگرام را متوقف می سازیم.

## ارزیابی پیشرفت کار (Evaluating Work Progress)

بمنظور اندازه گیری موثریت کار تیم صحنی، یا بعبارہ دیگر برای اینکه دیده شود که اعضای تیم صحنی کار خود را از نقطهٔ نظر کمی و کیفی به اندازه کافی پیش برده اند یا نی ، کار در وقت جریان ارزیابی میگردد. مقدار کاریکه در يك واحد وقت انجام می یابد *نورم* (Norm) و کیفیت آن کار که در وقت لازمہ انجام شود تابه *هدف* برسیم ستاندرد (Standard) نامیده می شود .

علاوتاً باید دیده شود که آیا بودجه به تناسب مصرف شده است و یا اضافه خرچی صورت گرفته است ؟

غرض ارزیابی پیشرفت کار به پلان عملیاتی پروگرام نظری اندازیم ، درین پلان ذکر میباشد که چه کار در چه در وقت توسط کی به کدام ترتیب و تسلسل انجام می شود. درین ارزیابی دیده میشود که آیا پلان عملیاتی تطبیق شده و کار طبق نورم و ستاندرد انجام یافته است یا خیر ؟

طور مثال اگر در پلان عملیاتی پایان آوردن میزان واقعات تیتانوس نوزاد از ۶ فی هزار به يك فی هزار در پنج سال گفته شده باشد که برای این منظور برای هر قریه اقلأ يك دایهٔ محلی تا سال ۱۳۸۰ تربیه می نمائیم تا تحت شرایط معقم ناف طفل را قطع نمایند ، همچنان پوشش و اکسیناسیون مادران حامله را به ۹۰ فیصد بالا میبریم و تبلیغات صحنی را که در هر سال پنج شعار به ارتباط پایان آوردن میزان تیتانوس

نوزادان پخش می نمائیم.

درین صورت در مرحله اول فیصله میکنیم که کدام یکی از سه فعالیت فوق را ارزیابی نمائیم؟ فرض کنیم تعداد تربیه دایه های محلی را برای ارزیابی انتخاب نمودیم. در مرحله دوم معلومات جمع آوری می نمائیم که در ولسوالی چند قریه وجود دارد و چند دایه محلی تا حال تربیه شده است. در مرحله سوم به اساس معلومات جمع آوری شده فیصدی قریه هایرا که دارای دایه محلی (TBAs) تربیه شده میباشد محاسبه نموده به Target مورد نظر مقایسه میکنیم. در مرحله چهارم قضاوت میکنم که تا کدام اندازه به رسیدن به تارگیت موفق میباشیم. در مرحله پنجم هرگاه دایه های محلی طبق پلان تربیه شده باشد، پروگرام به همان شکل دوام داده می شود و در صورتیکه TBAs کمتر تربیه شده باشند به فعالیت می افزایم، تا تعداد لازمه TBA تربیه شود.

### ارزیابی پرسونل در اجرای وظیفه

(Appraising staff performance)

چون هدف اساسی ارزیابی، آموختن از تجربه و بهتر ساختن پروگرام است. یکی از اهداف بخصوص ارزیابی پرسونل در ایفای وظیفه اینست که دریابیم که آیا سوبه انجام فعالیت پرسونل به سوبه مطلوب است؟ اگر نیست کی به چه نوع ترینینگ ضرورت دارد تا ترینینگ مربوط را بابه شکل داخل خدمت و یا خارج خدمت انجام بدهیم و قابلیت پرسونل را در ایفای وظیفه به سوبه مطلوب برسانیم.

بخطریاید داشت که ارزیابی پرسونل در اجرای وظیفه به منظور دریافت نقص و انتقاد بالای او نبوده بلکه بمقصد کمک و بهبود فعالیت پرسونل است. در صورتیکه فعالیت به نورم و سعاندرد مطابق باشد، پرسونل تشویق گردد تا بادلگرمی بیشتر کار نموده و از کار و نتیجه آن لذت ببرند.

با در نظر داشت مراحل ارزیابی در مرحله اول باید انتخاب نمائیم که کدام فعالیت های يك کارکن صحی ارزیابی گردد. برای این منظور از سه سند استفاده می شود:

الف) سند لایحه وظایف ب) سند پلان کار کارکن صحنی ج) رهنمای کارهای  
تخنیکي. بامطالعه اسناد فوق معلومات ذیل را بیرون نویس میکنیم :

۱- لست فعالیت هایراکه توقع میرود کارکن انجام بدهد.

۲- کارکن نزدکی مسئول بوده وازکارهایش بررسی می نماید بعباره دیگر آمواریکیست؟

۳- کارکن ازکارهای کی بررسی میکند یعنی او آمواریکیست؟

۴- نشان بدهید که کاراویاکارکی درارتباط بوده که باید هماهنگ انجام شود؟

۵- یادداشت نمائید که فعالیت ها درکجا وچه وقت باید انجام شود؟

درصورتیکه اسناد فوق الذکر موجود نباشد، راجع به فعالیت پرسونل ازآمرین ، همکاران  
وهمچنان ازاشخاصی که ازخدمات کارکن صحنی استفاده میکنند، معلومات بدست آمده میتواند.

بهرصورت غرض ارزیابی فعالیت های کارکن صحنی ، چند کاریا فعالیت محدود وی را که برای  
رسیدن به هدف مهمترین عمل میباشد باید انتخاب نمود.

طورمثال نرس قابله ایکه مسئول کنترل تیتانوس نوزاد درولسوالی سرخورد است ازجمله تمام  
وظایف وی ، وظایف ذیل اورا برای ارزیابی انتخاب میکنیم:

اول - تربیه دایه های محلی دوم واکسین نمودن زنان حامله درمقابل تیتانوس وسوم تبلیغات صحنی  
دررابطه باجلوگیری ازتیتانوس نوزاد.

درمرحله دوم باید معلوماتی جمع آوری شود تا به اساس آن فعالیت ها ارزیابی شده بتواند

- درمورد تربیه دایه های محلی شاید دراسناد دفتر معلومات موجود باشد که چند کورس دایه  
های محلی دایرگردیده وچند نفر تربیه شده است.

- دررابطه باواکسیناسیون زنان حامله باید معلومات جمع آوری شود که درولسوالی مذکور  
درطول سال چند زن حامله وجود داشته وچند نفر آن به مقابل تیتانوس واکسین شده اند؟

- درمورد تبلیغات صحنی باید معلومات جمع آوری گردد که چند پیغام صحنی به ارتباط  
جلوگیری ازتیتانوس نوزاد درقریه پخش گردیده است.

درمرحله سوم تعداد دایه هائیکه تربیه شده باتعداد یکه درپلان است مقایسه گردد ، پوشش  
سطح واکسیناسیون زنان حامله بمقابل تیتانوس محاسبه شود ویاپلان مقایسه گردد ، تعداد پیغام های  
صحنی ایکه پخش شده باتعداد داخل پلان مقایسه گردد، و دیده شود که فعالیت ها چقدر به تارگیت  
نزدیک اند.

در مرحله چهارم قضاوت گردد که آیا فعالیت ها طبق پلان پیش میرود یا خیر؟ و بالاخره در مرحله پنجم تصمیم دوام و یا تشدید مساعی اتخاذ میگردد.

در نتیجه ارزیابی فوق تعیین گردد که نرس قابله درکارهای خود چقدر موفق بوده؟ اگر موفق است باید تشویق و تقدیر و اگر موفق نیست رهنمایی و کمک شود. همچنان تعیین گردد که آیا در کدام ساحه به ترینینگ ضرورت دارد یا خیر و در مورد اقدام لازم صورت گیرد.

## ارزیابی استفاده از منابع (Evaluating use of Resources)

اختصاص دادن منابع را برای امور یومیه توسط تفتیش و کنترل عیار و تنظیم میکنند، لذا ارزیابی چه معنی خواهد داشت؟

در اینجا ارزیابی از تفتیش و کنترل فرق دارد. ارزیابی بمنظور جواب دادن به دو سوال ذیل صورت میگیرد.

- ۱- آیا میتوان از عین منابع نتیجه بهتر و بیشتر بدست آورد؟
  - ۲- آیا عین نتیجه را میتوان بمصرف منابع کمتر حاصل نمود؟
- در حقیقت هدف هر دو سوال عین چیز است اما در اصطلاح اداری بدست آوردن نتیجه بهتر از عین منابع (Cost effectiveness) یعنی موثریت قیمت گفته شود ولی بدست آوردن عین نتیجه رابه منابع کمتر بنام (Cost efficiency) یاد میکنند که يك نوع بدست آوردن جنس به قیمت ارزان است.

بعضی از جنبه های عملی این مسئله را در اینجا مورد بحث قرار میدهم.

در مرحله اول باید فیصله فائیم که کدام جنبه از مصرف منابع را ارزیابی میکنیم و برای اندازه نمودن آن کدام واحد را استعمال نمایم؟

مفیدترین واحد اندازه گیری استفاده از منابع عبارت از Unit cost یا «قیمت فی واحد» است. بطور مثال اگر برای جلوگیری از وقوع ۲۰ واقعه تیتانوس اطفال نوزاد دو میلیون افغانی مصرف کنیم، برای جلوگیری از يك واقعه آن یکصد هزار افغانی خواهد شد زیرا (۱۰۰۰۰۰ = ۲۰ × ۵۰۰۰) و این عبارت از یونیت کاست است که قیمت يك واحد نتیجه میباشد.

واگر برای واکسین نمودن ۲۰۰۰ خانم در یک ولسوالی یک میلیون افغانی مصرف گردد قیمت واکسین نمودن یک خانم قرار محاسبه (۵۰۰ = ..... ) پنجم افغانی می شود که این هم عبارت از یونت کاست و یا قیمت یک واحد کار است.

فلهذا یا Unit cost یک واحد نتیجه و یا unit cost یک واحد کار را انتخاب مینمائیم. در مرحله دوم معلومات لازم را جمع آوری می نمائیم. برای محاسبه یک واحد واکسیناسیون تعداد خانم هایراکه واکسین شده اند بدست می آوریم و مبینیم که در بدل آن چقدر پول مصرف شده است؟ اگر پول مصرف شده را بالای تعداد خانم هائیکه واکسین شده اند، تقسیم کنیم unit cost واکسین کردن بدست می آید.

در مرحله سوم مصرف منابع را بانورم و استاندارد مقایسه میکنیم برای استفاده از منابع نورم و استاندارد بصورت قبلی تعین شده نتوانسته بلکه در وقت ارزیابی بدست می آید. زیادترین کاریکه به عین مصرف انجام میشود بحیث نورم پذیرفته شده و همچنان کمترین پولیکه برای یک واحد کار مصرف میگردد نیز نورم خواهد بود.

در وقت کار نورم خود را خود تعین نموده نتیجه را با آن مقایسه میکنیم در مرحله چهارم نتیجه خود را بانورم مقایسه نموده مبینیم که آیا منابع بصورت موثر مصرف شده اند یاخیر؟

در مرحله پنجم بعضی تصامیم در مورد باید گرفته شود. بعضی از فعالیت هائیکه unit cost آن زیاد اما در بدست آوردن هدف آنقدر مفید نیست میتواند متوقف ساخته شود و یا اینکه اگر بودجه به اندازه کافی موجود نباشد تارگیت خود را پائین می آوریم. فیصله سوم این خواهد بود که بودجه را زیاد نموده تا تارگیت مورد نظر برآورده شود این تصامیم عموماً در سویه بالا گرفته می شود نه به سویه تیم صحتی در یک ولسوالی.

## ارزیابی اجرات اداره

( The Management Audit )

هرگاه اداره اجرات خود را خود ارزیابی نماید این عملیه management audit نامیده میشود. این عملیه توسط کارکنان صحتی بمنظور بهتر ساختن اداره استعمال میگردد. Management Audit عبارت از خلاصه کنترول تمام فعالیت های یک اداره است.

ویاز یاد شدن مسئولیت ها. آمرتیم باید اعضای تیم را تشویق نماید تا دانش و مهارت های خود را افزایش داده و بدین ترتیب آماده پیشرفت، ترقی و ترفیع شوند.

و) رشد شخصیت - مردم علاقه دارند تا به مدارج عالی انسانی مانند دیگران ترقی و پیشرفت نمایند، درین راه قربانی ها میدهند تا خود و فامیل شان رشد نماید. چون کارکنان صحتی با مردم سروکار دارند، لذا زمینه فراوان برای رشد شخصی شان وجود دارد. آمرتیم صحتی باید این زمینه را برای انکشاف و رشد شخصیت کارکنان مساعد سازد.

شش سبب یا عامل عمدهء نارضایتی و مایوس کننده قرار ذیل اند:

الف) بی کفایتی اداره - مردم خوش دارند تا در یک اداره ای کار کنند که کار آن شایسته و منصفانه باشد. ضیاع وقت و منابع خیلی هارنج آوار است، منتظر نگهداشتن یک شخص علامه بی حرمتی و بی احترامی است. این کار برخلاف تشویق و تحسین است. اداره چنانیکه نمی تواند معاش کارکنان دفتر را به وقت معین آن بپردازد، ترانسپورت را مهیا ساخته نتواند مواد و وسایل دیگر را بین کارکنان به وقت لازمه توزیع نتواند، نارضایتی خیلی شدید را بین اعضاء و پرسونل تیم بوجود می آورد.

ب) نظارت نادرست - مردم از آمرین و نظارت کنندگان خود چنین توقع دارند که آنها از نظر تخنیک کی باید شایسته و برجسته بوده با تمام جزئیات کار آشنا باشند. در صورتی که نظارت کننده نالایق بوده نتواند کارگر صحتی را کمک و راهنمایی نماید، سبب دلسردی پرسونل میگردد.

ج) روابط ضعیف بین پرسونل - با مردم باید عادلانه رفتار شود، هرگاه آمر بعضی کارکنان را به دیگران ترجیح داده از کار خوب عده ای دیگر چشم پوشی نماید، سبب دلسردی آنها میشود. مردم علاقه دارند تا در مورد کاری که انجام میدهند با آنها مشوره صورت گیرد «او هیچگاه نظر مرا نمی پرسد» «او هیچگاه با من مشوره نمی کند» «او هیچگاه بمن چیزی نمی گوید» شکایاتی است که ارتباطات ضعیف بین اشخاص را نشان میدهد.

د) شخصیت ضعیف آمرتیم صحتی - در صورتیکه حرف و عمل آمرتیم صحتی با هم مطابقت نداشته باشد، پرسونل به حرف او گوش نداده اعتنائی کند. انسان ها دو نوع

هرگاه Management Audit تکرار گردیده و نتیجه آن با Management Audit گذشته مقایسه گردد ، نتیجه يك اقدامیکه برای بهبود اداره صورت گرفته ، دیده شده میتواند.

در صفحه آینده نمونه يك جدول برای ارزیابی اجراءات اداره يك تیم صحی در سطح ولسوالی داده شده است. در جدول مذکور ۴۲ سوال داده شده است ، به هر کدام آن در زیرستون تاریخ ارزیابی ، به کلمه «بلي» یا «ني» جواب گفته در اخیر تعداد کلمات «بلي» را حساب نموده به ۴۲ تقسیم و ضرب صد نمائید. عددیکه بدست می آید. فیصدی موفقیت کار اداره را نشان میدهد.

جدول ارزیابی اجراءات ادارهء يك تيم صحى در سطح ولسوالي

نتيجه فعاليت	تاريخ ارزيابي	فعاليت پلان شده	تاريخ شروع	فعاليت ها
تكميل شده	۷۵.۱.۳ بلي	واكسين نمودن طفل	۷۴.۱.۲	<p><u>الف ) پلانگذاري وسازماندهي</u></p> <p>۱- آيا مركز صحى يك ياچندين اهداف معين دارد؟</p> <p>۲- اعضای تيم صحى ازین اهداف، آگاهی دارند؟</p> <p>۳- مجالس منظم پرسونل دایرگريده است؟</p> <p>۴- پلان سالانه طرح واعلان شده است؟</p> <p>۵- آيا تقسيم اوقات هفتگی وجود دارد؟</p> <p>۶- جدول نوکريوالی بصورت منظم ساخته میشود؟</p> <p>۷- تقسيم اوقات فعاليت های ولسوالی قبلاً ترتيب شده است؟</p> <p>۸- تغيراتی که درتقسيم اوقات ويانوگری ها صورت ميگيرد ، بصورت واضح به تمام اعضای تيم صحى اطلاع داده میشود.</p> <p><u>ب ) ادارهء پرسونل :</u></p> <p>۹- آيا هرعضو تيم صحى لايحه وظايف تحريري دارد؟</p> <p>۱۰- آيا هرعضو تيم صحى ميداند که نزدکی مسئول است ويابد هدايت بگيرد؟</p> <p>۱۱- آمرتيم دروقت ضرورت صلاحيت های خود را به ديگران تفويض می کند؟</p> <p>۱۲- تربيهء داخل خدمت به شيوه های مختلف مانند نظارت ، مباحثه ، توزيع کتب و نمايش پيش برده می شود؟</p> <p>۱۳- آيا آمرتيم صحى کارخوب را تشويق نموده پاداش ميدهد؟</p>



فعالیت ها	تاریخ شروع	فعالیت پلان شده	تاریخ ارزیابی	نتیجه فعالیت
<p>۱۴- آیا طبیعت کارزمینه را برای ابتکار و گرفتن مسئولیت مساعد می سازد؟</p> <p>۱۵- آیا نظارت به عوض تنقید شکل کمک و تربیوی رابخود میگیرد؟</p> <p>۱۶- آیا کارکنان صحی مطابق مهارت های کسب شده شان توظیف گردیده اند؟</p> <p>۱۷- اعضای تیم برای بهبود رفاه مریضان علاقه نشان میدهند؟</p> <p>(ج) منابع :</p> <p>۱۸- آیا دفاتر محاسبه کاملاً درست و دقیق بوده مطابق به روز یعنی up to date اند؟</p> <p>۱۹- آیا بیلاتس وجه سردستی درست است؟</p> <p>۲۰- آیا سامان به اندازه کافی وجود دارد؟</p> <p>۲۱- اسناد تحویلخانه با سامان، مواد و لوازم موجود در تحویلخانه و آنچه که در معرض استفاده است مطابقت دارد؟</p> <p>۲۲- آیاتوزیع دوا بصورت درست ثبت شده و وقتاً فوقتاً تحت بررسی قرار میگیرد؟</p> <p>۲۳- از سیستم الماری های A و B غرض ذخیره و تهیه ادویه استفاده می شود؟</p> <p>۲۴- آیا درپولی کلنیک صف بستن مریضان کمترین است؟</p> <p>۲۵- آیا در مرکز صحی نقشه واضح و مناسب ولسوالی وجود دارد؟</p>				

نتیجه فعالیت	تاریخ ارزیابی	فعالیت پلان شده	تاریخ شروع	فعالیت ها
				<p>۲۶- وسایل حمل و نقل یا وسایط ترانسپورتی بخوبی حفظ و مراقبت شده اند؟</p> <p><u>(د) ولسوالی و مردم :</u></p> <p>۲۷- آیا کمیتهٔ صحنی در محل وجود دارد؟</p> <p>۲۸- در مورد تعلیمات صحنی جدوجهد صورت میگیرد؟</p> <p>۲۹- آیا ضرورت های صحنی مردم شناسایی و مورد بحث قرار گرفته است؟</p> <p>۳۰- فعالیت های صحنی به مرام صحت مردم مطابقت دارد؟</p> <p>۳۱- آیا کلینیک های حمایتی طفل و مادر در حال انکشاف اند؟</p> <p>۳۲- آیا پوشش واکسیناسیون بمرور زمان بیشتر شده میرود؟</p> <p>۳۳- آیا پروگرام تغذی رویه افزایش است؟</p> <p>۳۴- آیا پروگرام های حفظ الصحة محیطی رویه انکشاف است؟</p> <p><u>(ه) سیستم تفتیش و کنترل</u></p> <p>۳۵- آیا راپور ها بصورت ماهوار فرستاده می شود؟</p> <p>۳۶- آیا راپور سالانه وجود دارد؟</p> <p>۳۷- راجستر نمودن مریضان واضح و مطابق به روز است؟</p> <p>۳۸- آیا دوسیه های مریضان در وقت ضرورت یافت شده میتواند؟</p> <p>۳۹- نقل مکاتیب در دوسیه حفظ شده اند؟</p>

From WHO Publication Series

---

---

1

---

---

# **Management of Public Health**

**Translation & Adaptation from WHO Publications**

**by**

**Asst. Prof. Dr. B. Noormal**

**Prof. Dr. S. A. S. Ghazanfar**



**World Health Organization  
Kabul - 2000**

ACKU  
B  
6.50  
N00  
14167

From WHO Publication Series

1

# Management of Public Health

Translation & Adaptation from WHO Publications

by

Asst. Prof. Dr. B. Noormal  
Prof. Dr. S. A. S. Ghazanfar



World Health Organization  
Kabul - 2000

نتیجه فعالیت	تاریخ ارزیابی	فعالیت پلان شده	تاریخ شروع	فعالیت ها
				<p>۴۰- فهرست دوسیه ها و کتاب های راجستر وجود دارد؟</p> <p>۴۱- آیا گردش وسایط نقلیه بصورت منظم ثبت شده است؟</p> <p>۴۲- آیا کدام وسیله در یافت نواقص در استعمال ادویه وجود دارد؟</p>

#### References

McMahon, R . et . al . On Bein g in Charge . A guide to management in primary Health care . 2nd Ed. 1992 WHO , Geneva

صلاحیت دارند یکی صلاحیت شخصیت و دوم صلاحیت مقام. مردم بیشتر به صلاحیت شخصیت ارزش قایل اند، نه به صلاحیت مقام. آمریکه صلاحیت شخصیت ندارند، که از راستی، نیکی و درک درست ناشی میشود، باعث دلسردی و بی اعتنائی پرسونل به کارهای شان میشود.

ه) معاش ناکافی - مقدار و اندازه مطلق معاش نسبت به مقدار نسبی آن اهمیت کمتر دارد. يك معاش وقتی کافی و قناعت بخش شمرده میشود که کارکن معادل کار خود معاش بگیرد و در مجموع يك معاش مناسب و عادلانه باشد. اکثر مردم ارزش خود و ارزش کار خود را به معاشی که میگیرند تخمین می نمایند. معاش کم و ناکافی سبب دلسردی میشود. اما باید به خاطر داشت که تزئید معاش تأثیر کوتاه مدت تشویقی دارد.

و) شرایط خراب کار - هرگاه شرایط کار خراب باشد و اداره برای بهبود آن کوشش نکند، سبب دلسردی و نارضایتی کارکنان میگردد.

### تفویض صلاحیت و مسئولیت (Delegating authority and Responsibility)

آمریک تیم در مقابل کاری که تیم بدوش گرفته مسئول می باشد، آمرتیم باید سامان و منابع مورد ضرورت را بدسترس تیم صحی گذاشته و آنها را طوری تربیه و آموزش دهد تا قادر به انجام کار باشند. رهبر تیم در مقابل ناکامی ها و کامیابی های تیم مسئول می باشد، در عین زمان هر کارکن صحی در مقابل وظایف خاص خود مسئول است.

افرادی که بتوانند تصامیم را اتخاذ و آنها را تطبیق نمایند، دارای صلاحیت می باشند. صلاحیت و مسئولیت با هم یکجا پیش میروند/ ما يك چیز نبوده از هم دیگر فرق دارند. مردم از صلاحیت به خاطر اجرای کاری که آنها مسئول آن می باشند، استفاده می نماید. يك طریقه استفاده از صلاحیت سپردن آن به دیگران است، درین صورت مسئولیت کار هم به آنها انتقال میکند.

## تفویض یا سپردن صلاحیت بدیگران دارای مفاد ذیل است:

- با سپردن صلاحیت به دیگران، صلاحیت دهنده برای انجام امور دیگروقت کافی پیدا میکند.
- هرگاه کار در يك ساحه وسیع منتشر باشد، کارکنان صحنی ایاکه در محل موجود اند، میتوانند نظریه شرایط محل خوبتر تصمیم بگیرند.
- تفویض صلاحیت مانع انتظار طولانی برای تصمیمیکه از فاصله دور گرفته میشود میگردد.
- کارکنان صحنی ایاکه به ایشان اجازه داده میشود که خود تصمیم بگیرند، از اجرای کاری که به آنها سپرده شده خیلی خوش بوده و به این ترتیب آنها زیاد تر کار آزموده شده و بر مهارت های شان افزایش بعمل می آید.

## نواقص:

- اگر تصمیم غلط طرح شوند شاید کار به صورت درست اجراء نشود.
- آمریکه صلاحیت ها را بصورت درست تفویض نکند، شاید تمام کار خود را به اعضای تیم محول نموده برای خودش بسیار کم کاری بماند.
- يك آمر شاید صلاحیت و تصمیم را بدست اشخاص کم تجربه بسپارد.
- ناگفته نماند که آمر تیم صحنی باید بداند که کدام صلاحیت ها را به کی تفویض نموده است.

## در تفویض صلاحیت و مسئولیت نکات ذیل را باید مدنظر بگیرید :

- ۱- صلاحیت ها و مسئولیت ها را که به دیگران می سپارید، برای شان واضح سازید.
- ۲- شخص درستی را انتخاب نموده، خود را مطمئن سازید که او میتواند کار سپرده شده را انجام دهد.
- ۳- به دیگران توضیح نمائید که صلاحیت را به کی سپرده اید.
- ۴- تازمانیکه از شما تقاضا صورت نگرفته خود مداخله ننمائید و البته برای يك سلسله اشتباهات از طرف شخصی که صلاحیت را به وی سپرده اید قبلاً باید آماده باشید.
- ۵- در صورت لزوم باید شخصی را که برایش صلاحیت سپرده شده کمک نموده و پیشرفت کار را تعقیب نمائید.

## استفاده از اشکال مختلف نظارت (Using different styles of supervision)

سه شکل عمده نظارت وجود دارد: Democratic، Anarchic، Autocratic. در شکل اوتوکراتیک نظارت کننده دکتاتور بوده میگوید: چیزی را که برایت گفته شد انجام بده و زیاد سوال نکو. در شکل نظارت انارشیک نظارت کننده میگوید: بمن ارتباط ندارد، هر چه میخواهید بکنید. در شکل نظارت دیموکراتیک امرتیم با اعضای تیم مشوره نموده میگوید: این هدفیست که باید برآورده شود بیائید یکجا با هم فکر کنیم که چطور میتوانیم این کار را به شکل درست آن انجام دهیم.

نظارت اوتوکراتیک کارکنان را توهین و تحقیر نموده آنها را غیر مسئول بارمی آورد. نظارت انارشیک یک شکل نامطلوب نظارت است که منتج به بی نظمی در اداره و وظایف گردیده، پرسونل را خود سر، بی بند و بار و غیر مسئول بار خواهد آورد. نظارت دیموکراتیک کمک می نماید تا مردم در کار خود پیشرفت حاصل نموده زیاتر خود را مسئول احساس نمایند و برای بدست آوردن اهداف و بهبودی امور ابتکاراتی را رویدست گیرند.

تصمیم در مورد اینکه از کارها به کدام شیوه نظارت صورت گیرد: اکثر مردم ترجیح میدهند تا تحت یک رهبری دیموکراتیک کار نمایند. اما این موضوع هرگز بدان مفهوم نیست که شیوه دیموکراتیک همیشه بهترین شکلی از نظارت است. انتخاب اشکال مختلف نظارت ارتباط میگیرد به نوع کار و وظیفه ای که باید انجام شود و مردمی که باید نظارت شوند. یک نظارت کننده خوب باید سبک و شیوه خود را با ضروریات مختلف عیار سازد مثلاً در موارد ذیل شیوه دیموکراتیک نظارت مناسب خواهد بود.

- کاری که ابتکار و خلاقیت ضرورت دارد مانند تحقیق و ریسرچ.
- کاری که مردم شایسته و مجرب.
- کاری که مردمی که قابل اعتمادند.
- کاری که مردمی که میخواهند مسئولیت را بدوش گرفته و تصمیم لازم را اتخاذ نمایند ولی



در موارد ذیل بهتر است از شیوهء اوتوکراتیک نظارت استفاده بعمل آید.

- وظایفی که توافق و هماهنگی را ایجاب می نماید، مانند کار با تعداد کثیری از مردم.
  - وظایفی که توسط پالیسی های دقیق اداره میشود و یا حالاتیکه اقدام عاجل و ضروری را ایجاب می نماید، مانند مواجه شدن بایک واقعه اپیدمیک .
  - کار با مردمی که در مورد اهداف تیم خود آگاهی کامل ندارند.
  - کار با مردمی که مهارت و تجربه کمتر دارند.
  - کار با مردمی که غیر قابل اعتماد اند.
- نظارت اوتوکراتیک زمانی موفق است که کارکنان از نزدیک نظارت و کنترل شده بتوانند. کارکنان صحنه در قریه های دوردست نمی توانند به این شیوه نظارت شوند. شیوهء نظارت میتواند بدین نظر داشت شرایط و اوضاع تغییر داده شود.

## فصل سوم

### سازماندهی فعالیت های تیم صحتی (Organizing health team activities)

تقسیم وظایف بین اعضای تیم صحتی یکی از مهم ترین وظایف اداره میباشد. در صورت تقسیم غیرعادلانه وظایف، نارضایتی و حتی نزاع بوجود خواهد آمد. کارها باید طوری ترتیب و تنظیم گردد که هر فرد تیم بتواند از مهارت ها و استعداد خود به صورت مناسب و درست کاری گیرد. کار باید به صورت عادلانه و مساوی با در نظر داشت مسلك مهارت و کفایت پرسونل بالای شان تقسیم گردد. لایحه وظایف يك شیوه خوب است که میتواند در توزیع وظایف بین اعضای تیم کمک کند.

#### استفاده از لایحه وظایف (Job Descriptions):

لایحه وظایف موضوعات ذیل را بیان میکند:

- اهداف، فعالیت ها و پروگرام يك کارکن صحتی.
- صلاحیت يك کارکن صحتی مانند حق او برای اتخاذ تصمیم.
- مسئولیت يك کارکن صحتی و اندازه موفقیت های را که باید بدست آورد.
- هدف يك لایحه وظایف عبارت از تعیین دقیق نکات ذیل می باشد:
  - ۱- يك کارکن صحتی چه کار را باید انجام بدهد.
  - ۲- کار کارکن به کدام کمیت و کیفیت انجام یابد.
  - ۳- کارشان توسط کی نظارت میشود و خود آنها کارکی را باید نظارت نمایند.

از لایحه وظایف در موارد ذیل استفاده میشود:

- لایحه وظایف يك كاركن صحى راكم مى نماید تا به وضاحت وبدون شك وترديد بدانكه کدام وظایف رابه عهده دارد وانجام کدام كارها از وی توقع میرود.

- لایحه وظایف از به میان آمدن بحث وجدال در مورد اینکه کی باید کدام كار را انجام دهد، جلوگیری میکند.

- این لایحه وظایف است كه مارا در توزیع درست وسایل مورد ضرورت برای انجام كار كمك میکند.

- اكثرأ چنین واقع میشود كه بعضی از وظایف انجام نمیشود، زیرا هیچكس خود را مسئول آن نمیداند. این يك خلا در كار است. و یا برعكس ممكن دوشخص خود را برای انجام عین كار مسئول بدانند كه این عبارت از تداخل است. لایحه وظایف از میان آمدن خلا و تداخل كارها جلوگیری میکند.

- لایحه وظایف میتواند ضرورت برای آموزش را تعیین كند. چنین ضرورت در صورتی دیده میشود كه وظیفه ای به كاركنی سپرده شود ولی او برای آن تربیه نشده باشد.

- از لایحه وظایف بحيث يك محك، غرض ارزیابی فعالیت تیم صحى استفاده شده میتواند.

لایحه وظایف يك رهنمود است نباید به حيث يك بهانه برای عدم همكاری بین اعضای تیم استعمال گردد.

### محتویات يك لایحه وظایف :

يك لایحه وظایف باید تحت عناوین خاصی نوشته شود تا تمام معلومات ضروری را نشان بدهد.

سمت وظیفه - مثلاً مدیر، نرس، قابله وغیره.

تاریخ - تاریخ از سببی ذكر میگردد كه لایحه وظایف عندالموقع تجدیدنظر میگردد و باید اقلأ سال يك مرتبه از سر نوشته شود.

- خلاصه وظیفه - عبارت از شرح مختصر مسئولیت های عمده شخص در برابر وظیفه می باشد.

- تفصیل وظایف مهم ترین بخش لایحه وظایف است كه وظیفه را بصورت مفصل ذكر می

نماید. هر وظیفه باید مطابق به اهداف يك پروگرام باشد تا کارکن صحتی بداند که وظیفه او چطور برای بهبود صحت اجتماع مورد استفاده قرار میگیرد.

- ارتباط و مناسبات - سمت شخصی که کارکن صحتی نزد او مسئولیت دارد. در يك کار بخصوص يك کارکن صحتی تنها باید نزد يك شخص مسئول باشد. اما يك شخص میتواند بیشترین وظیفه داشته باشد. در آن صورت برای هر وظیفه نزد اشخاص مختلف میتواند مسئولیت داشته باشد. همچنان سمت اشخاصی که نزد کارکن صحتی مسئولیت دارند و کارهای شان باید توسط وی نظارت شود ذکر میگردد.

- شایستگی و اهلیت - آموزش اساسی و درجه مهارتی که برای انجام کار ضرور است.  
- آموزش و انکشاف - هر لایحه وظایف باید یک پروگرام برای تربیه بیشتر و انکشاف مسلکی کارمند صحتی داشته باشد.

بررسی و ارزیابی - سمت شخصی که فعالیت های کارکن را برای ترفیع بررسی و ارزیابی می نماید ذکر میگردد. بهتر است ارزیابی سری هر سال توسط شخص مسئول صورت گرفته و راپور فعالیت کارمند موصوف به اداره بالاتر ارسال گردد.

### تعیین وظایف برای يك کارکن صحتی :

وظایف يك کارکن صحتی قرار ذیل تعیین میگردد:

الف) به اساس سوابق تعلیمی و طرز العمل - تربیه و سابقه تعلیمی شخص نوع وظایفی را که برایش سپرده میشود تعیین می نماید. همچنان طرز العمل مروج باعث میشود تا بعضی وظایف برای يك کارکن صحتی سپرده شود. طور مثال از قبیل، توقع میرود که وظایف مشخص را مطابق به سوابق تعلیمی و موافق به نوع کار سایر قابل انجام دهد.

ب) به اساس نظریه و پیشنهاد خود کارکن صحتی - نظریه شرایط محیط اشخاص میتوانند در کارهای مختلف تجربه کسب نموده، آنرا انجام دهند. ازین رو تعیین وظایف بهتر است نظر خود شخص نیز خواسته شود و وظایفی را که خوبتر انجام داده میتواند، برایش سپرده شود.

ج) به اساس ضرورت پروگرام و خدمات صحتی - اهداف و استراتیژی های پروگرام ها و خدمات صحتی عامل عمده در تعیین لایحه وظایف کارکنان صحتی میباشد. تمام فعالیت ها را که يك پروگرام ضرورت دارد باید انجام شود و بیک کارکن صحتی سپرده شود. با در نظر داشت نکات فوق دیده میشود که لایحه وظایف در رهنمایی و سازماندهی کار کمک میکند.

نمونه ای از لایحه و وظایف را ذیلاً ملاحظه نمائید.

نمونه لایحه و وظایف

سمت وظیفه : نرس صحت عامه ولسوالی سرخورد.

- تاریخ : ۲ حمل ۱۳۷۵

خلاصه وظیفه: فراهم آوری و تأمین صحت مردم از طریق مراقبت های صحت فامیل بوسیله کاربا اعضاء فامیل ها و جامعه و توجه خاص به حمایت طفل و مادر.

تفصیل وظایف: (۱) پلانگذاری، سازماندهی و عملی نمودن خدمات صحتی ذیل:

حمایه طفل و مادر، رهنمایی خانواده، صحت مکاتب، مراقبت مریضان در خانه، تعلیمات صحتی مردم.

(۲) نظارت، فرمایش و توزیع سامان و ادویه مورد ضرورت ولسوالی.

(۳) نظارت از کارهای قابله ها، کارگران صحتی و پرسونل خدماتی.

(۴) برقرار نمودن تماس با گروه های اجتماعی مانند شورای محل غرض توسعه سهم گیری فعال مردم در خدمات صحتی.

- ارتباطات و مناسبات : نرس صحت عامه نزد آمر نرسنگ صحت عامه مسئولیت دارد

و از کارهای قابله ها، کارگران صحتی و پرسونل خدماتی نظارت می نماید.

- شایستگی و اهلیت: نرس قابله، دیپلومه با داشتن تحصیلات عالی در تعلیمات صحتی و یا

صحت عامه.

- آموزش و انکشاف: در صورت گرفتن سجل مناسب و مساعد و نشان دادن شایستگی

از خود میتواند به موقف آمریت نرسنگ صحت عامه و یا آمریت تعلیمات

صحتی منطقی ارتقاء نماید.

- بررسی و ارزیابی: فعالیت های موصوف توسط آمر صحت عامه ولسوالی و آمر نرسنگ

در اخیر هر سال بررسی و ارزیابی خواهد شد.

## بخش اول

### اداره (MANAGEMENT)

#### تعریف ، اساسات ووظایف

#### (Definition Principles and Functions)

تعریف اداره : اداره عبارت ازیکارانداختن مردم است که بصورت هماهنگ کارنموده و برای بدست آوردن اهداف ازمنابع بصورت موثر استفاده نمایند.

برای بدست آوردن اهداف، باید هدف بصورت مشخص تعین گردد مانند ذیل :

درسال آینده درولسوالی سرخرو:

- باید هیچ واقعه دیفتری دیده نشود.

- برای هرده فامیل يك چاه محفوظ باید حفر گردد.

- ۶۰٪ زنان حامله به کلینیک قبل ازولادت مراجعه نموده وولادت شان توسط نرس قابله صورت بگیرد.

- تمام واقعات معلوم تویركلوز بصورت مكمل برای ده ماه توسط ایزونیازید تداوی شود.

وقتیکه هدف معین میگردد پلان روی دست گرفته می شود تا بعد از عملی نمودن قدم به قدم آن پلان

هدف مورد نظر بدست آید. اگر پلان بدون کدام موانع عملی میگردد عموماً آن پلان تغییر داده نمیشود.

اما بعضی اوقات از تجربه معلوم می شود که پلان طوریکه طرح شده عملی شده نمیتواند.

ازین تجربه استفاده نموده بعضاً پلان را تغییر میدهند تا هدف به آسانی بدست

آید (Management by Exception).

برای تقریباً هرکار بیشتر از يك نفر لازم است. هر وقتیکه دو یا بیشتر شخص برای انجام يك کار به

فعالیت شروع می نمایند باید کارین شان تقسیم گردیده لایحه وظایف برای آنها ترتیب گردد، فعالیت

آنها طوری تنظیم گردد تا تماماً برای بدست آوردن يك هدف بصورت هماهنگ کار نمایند.

کمیت و کیفیت کار و استفاده از نورم و ستاندرد:

لایحه وظایف نوع کاری را که يك کارکن صحت انجام میدهد، تعیین میکند اما در مورد کمیت و کیفیت اینکه چقدر و به کدام اندازه خوب کار نموده است چیزی نمی گوید. برای این منظور نورم و ستاندرد تعیین میگردد.

نورم عبارت از کمیت و یا مقدار کاریست که يك کارکن صحت انجام میدهد. طور مثال يك دایه محلی در يك سال چند ولادت را كمك میکند این عبارت از نورم است.

ستاندرد عبارت از کیفیت کار است مثلاً يك دایه محلی بعد از تربیه و آموزش چقدر اختلاطات ولادت را تنزیل داده است که عبارت از ستاندرد است.

نورم و ستاندرد برای مقایسه کاریك کارکن صحت با کارکنان دیگر و برای مقایسه فعالیت يك مرکز صحت با مراکز صحت دیگر استعمال میگردد.

## انسجام و هماهنگی فعالیت ها (Coordinating activities)

انسجام و هماهنگی عبارت از انتظام بخشیدن فعالیت ها به قسمیست که تمام فعالیت های مورد ضرورت انجام شود اما در وقت مشخص به عین کار اقدام ننماید. برای انسجام دادن مؤثر فعالیت ها باید از هفت اصول شناخته شده، سازماندهی کار گرفته شود.

۱- هدف - هدف هر يك از گروه کاری باید قسمتی از هدف عمومی پروگرام باشد.  
۲- معین بودن وظایف - وظایف هر گروه طوری معین و مشخص باشد که هر شخص به صورت دقیق بداند که چه میکند.

۳- آمرگروپ - هر گروه کاری باید يك آمر داشته باشد و هر شخص زیربط باید بداند که او کیست؟

۴- مسئولیت - آمر هر گروه مسئول انجام وظایف اعضای گروه خود است.

۵- صلاحیت - هر آمر مسئول گروه باید معادل مسئولیت خویش صلاحیت نیز داشته باشد.

۶- حدود کنترل - هیچ شخص مسئول بیشتر از (۶-۱۰) شخص دیگر را کنترل ننماید.

۷- توازن - شخصی که مسئول چندین گروپ است باید متوجه باشد تا کارگروپ هامتوازن باشد به طور مثال گروپ نباید آنقدر زیاد واقعات را دریافت کند که تداوی شده نتواند. انسجام و هماهنگی برای پیشرفت بدون اشکال فعالیت هاکمک میکند.

### برقرار نمودن روابط با افراد (Communication)

کاریک تیم وقتی موفق است که روابط خوب بین اعضای تیم وجود داشته باشد، مخصوصاً بین آمرتیم و اعضای آن. بعضاً دیده میشود که روابط بین افرادی که تیم خوب نبوده و مفاهمه، ضعیف این روابط را بدتر می سازد. روابط خراب توسط مفاهمه بهتر میگردد. لذا آمرتیم باید کوشش کند که ارتباط خوب با اعضای تیم قایم نموده مناسبات خود را با ایشان خوب نگهدارد.

برای اینکه مفاهمه و ارتباط بخوبی صورت گرفته بتواند، آمرتیم نکات ذیل را باید مراعات نماید:

۱- تمام اعضای تیم باید آزادانه بتوانند، نظریات خود را ابراز کنند و آمرتیم باید آنها را برای این کار تشویق نماید.

۲- یک پیغام اگر تحریری باشد یا شفاهی باید به زبان عام فهم و واضح افاده گردد تا همه آنرا بدانند.

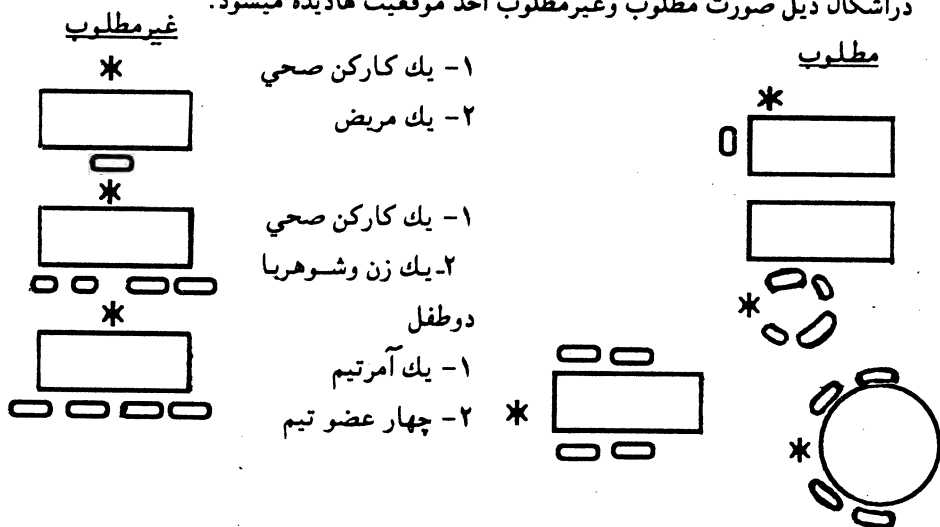
۳- ارتباط و مفاهمه دو عنصر دارد. یکی فرستادن پیغام و دیگر اخذ نمودن جواب. اگر یک پیغام فرستاده میشود اما جواب آن مواصلت نمیکند، درین صورت گفته میشود که ارتباط و مفاهمه درست صورت نگرفته است. لذا، آمرتیم باید کوشش کند تا متیقن گردد که هر پیغام به اشخاص مربوط برسد و جواب آن پس مواصلت نماید.

۴- تصادم و عدم توافق در روابط انسان ها یک چیز طبیعی است، باید کوشش شود تا تصادمات ازین رفته و با اقل کم شود و اشخاص به موافقه برسند.

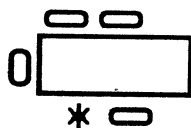


ترتیب نمودن جای نشست به منظور قایم نمودن روابط و مفاهمه خوب:

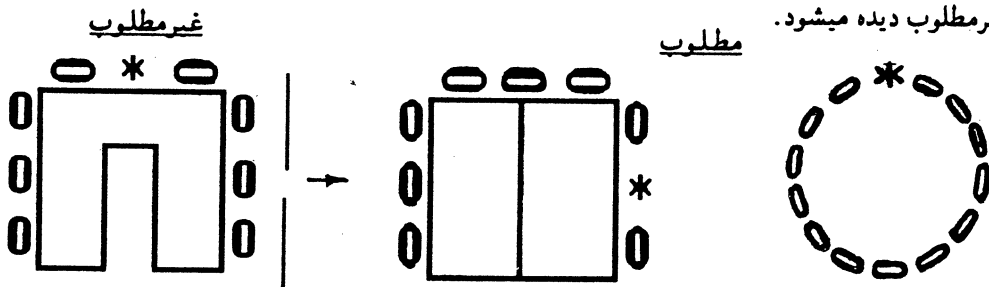
میز و چوکی اطاق، دفتر، صنف، و جاهای دیگر تریبوی راهمیشه طوری ترتیب نمائید که ارتباط و مفاهمه به صورت مؤثر صورت گرفته بتواند. برای قایم نمودن ارتباط بین دوشخص و یا یک شخص و یک گروپ کوچک، کوشش شود که فاصله بین اشخاص کم و میزباحت سد بین آنها قرار نگیرد در اشکال ذیل صورت مطلوب و غیر مطلوب اخذ موقعیت هادیده میشود.



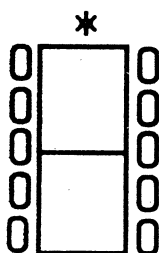
هرگاه آمرتيم بخواهد که يك عضو ديگر تيم بحیث رئيس مجلس ایفای وظیفه نماید، بهتر است به ترتیب ذیل اخذ موقعیت نمایند.



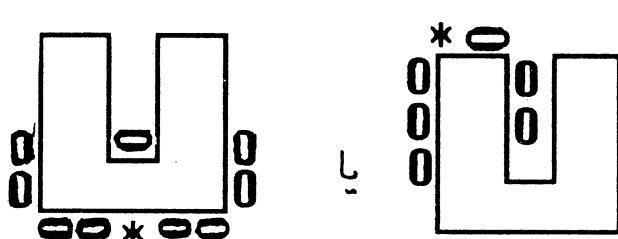
برای قایم نمودن ارتباط خوب بین يك گروپ کوچک (۵-۱۰) نفری در اشکال ذیل ترتیب مطلوب و غیر مطلوب دیده میشود.



غیرمطلوب

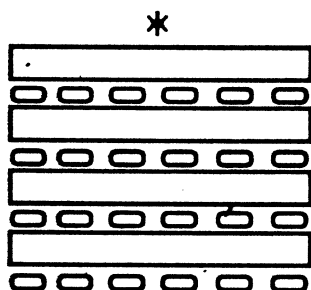


مطلوب

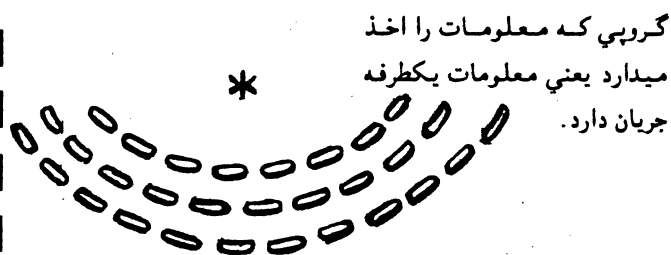


برای ارتباط بین يك گروه (۱۰-۵) نفری اشکال ذیل اخذ موقعیت مطلوب و غیرمطلوب اند.

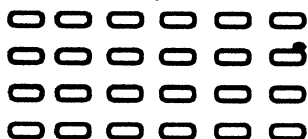
غیرمطلوب



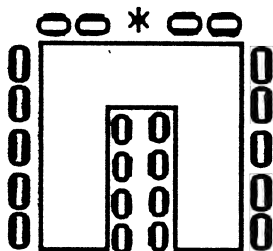
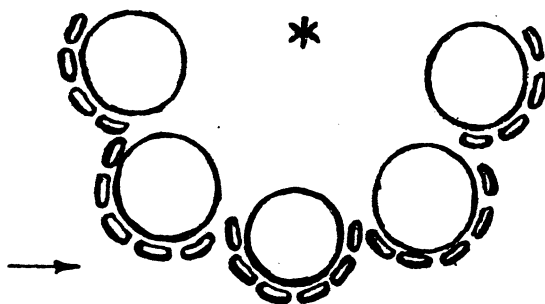
مطلوب



\*



مطلوب



گروپی که توقع میرود به معلومات عکس العمل نشان بدهد یعنی مفاهیم دوجانبه است.

همیشه باید به خاطر داشت که :

۱- يك گروهی که از ۶-۷ نفر زیاد نباشد هر فرد گروپ میتواند در مناقشه حصه بگیرد لذا لازم است که يك گروپ کلان به گروپ های كوچك تقسیم شود.

۲- میز به نسبت سطح و یا شکل خود مانع ارتباط و مفاهمه میگردد. و قتی که میز برای نوشتن ضرور نباشد از آن نباید استفاده نمود. اگر مجبورید که میز استعمال کنید ، دور آن اشخاص را طوری تنظیم نمائید که به همدیگر نزدیک باشند. برای يك گروپ ۶-۷ نفری میتوان دو میز را به پهلوی هم گذاشته از آن استفاده نمود. به این ترتیب میتوان چندین گروپ در يك اتاق کار نمایند.

۳- از میز دراز یا شکل U اجتناب کنید.

۴- میزها نباید طوری ترتیب گردد که نشان دهنده رتبه بلند و پایان اشخاص باشد برای این کار بهتر است از میزهای مدور استفاده شود و یا میزها طوری ترتیب گردند که شکل میز مدور را بخود اختیار نمایند.

مشکلاتی که میتواند در قایم نمودن ارتباط بین يك کارکن صحتی تعلیم یافته و يك شخص دهاتی بیسواد وجود داشته باشد:

الف ) کارکن صحتی يك روش علمی را در مقابل مرض درپیش دارد و شخص دهاتی يك ترس شخصی از مرض خود دارد.

ب ) کارکن صحتی اصطلاحات علمی را بکار میبرد ولی شخص دهاتی اصطلاحات طبی را نمیداند.

ج ) کارکن صحتی مرکز صحتی را بصفت يك موسسه قابل قبول می پندارد ولی شخص دهاتی از شفاخانه هراس دارد و برایش يك جای نا آشنا است.

د ) کارکن صحتی درباره ۴۵ مریض دیگر فکر میکند که باید آنها را ببیند ولی شخص دهاتی تنها در مورد شفایابی شخص خود فکر میکند.

هـ) کارکن صحتی در شهر تربیت و آموزش یافته و ممکن قناس با زندگی دهاتی را فراموش کرده باشد ولی دهاتی يك شخص دهقان است دارای آموزش کمتر بوده و یا هیچ آموزش یا تجربه ای را خارج از مزرعه خود ندیده است.

## تدویر جلسات (Conducting meetings)

جلسات يك بخش مهم کار صحنی را تشکیل میدهد ، اشکال مختلف داشته و دارای اهداف مختلف بوده میتواند. جلسات ممکن به شکل عام و بزرگ باشد که اکثراً در محضر عام دایر می شود تا مردم<sup>3</sup> را برای ارائه نظریات شان برای يك پروژه جدید تشویق نماید و یا از يك انکشاف جدید آنها را آگاه ساخته و آنرا تشریح نماید. و ممکن جلسات خورد با بزرگان اجتماع برای شناسائی پرابلم ها و نیازمندی های مردم دایر گردد:

ممکن است جلسات باگروپ های خاص مانند مریضان و مادران بمنظور آموزش صحنی براه انداخته شوند.

همچنان جلسات منظم تیم صحنی نیز دایر می شود. میتواند جلسات کمیته برای اتخاذ تصمیم روی يك پروژه جدید، و یا هم جلسات آموزشی باگروپ های مناقشوی غرض آموزش مهارت ها و روش های جدید براه انداخته شوند.

### آمادگی برای يك جلسه :

چك نمودن مواد آتی در صورت احضارات و آمادگی برای يك جلسه مفید میباشد:

#### ۱- هدف :

بیان میدارد که ازین جلسه انجام چه کاری امید میرود. هدف جلسه باید واضح باشد. در مجالس رسمی اجندا باید هدف را واضح سازد اما بهتر است که يك خلاصه ای از اهداف جلسه که باید بدست آیند ، تحریر گردد.

بعضی جلسات برای ابلاغ معلومات تدویر می یابند، بعضاً برای تبادل نظر و نظریات و مفکوره ها و جلسات دیگری برای اتخاذ تصمیم در مورد پلان ها و فعالیت ها.

#### ۲- موضوع اساسی ( اجندای جلسه):

برای اینکه يك جلسه مفید واقع شود، هر شخص حاضر باید درباره موضوع مورد مباحثه تاحد ممکن معلومات داشته باشد.

قبل از دایر شدن جلسه حقایق ، اساسات یا نظریات ضروری برای مباحثه باید فراهم آورده شود و یا هم در جریان جلسه توسط يك شخص وارد یا حتی يك تیپ ریکاردر یا يك فلم فراهم گردد. در صورتیکه موضوع مورد مباحثه برای يك تعداد اعضای گروه تازه باشد، از شخصی که در مورد معلومات معین داشته باید خواسته میشود تا در زمینه مقدمه مختصری بیان دارد.

### ۳- شکل جلسه :

جلسات ممکن بزرگ باشد و یا کوچک، رسمی باشد یا غیر رسمی و در محضر عام باشد یا تنها برای اعضای گروه.

### ۴- تعداد اشخاص مورد نظر و وسعت جلسه :

بصورت يك قاعده عمومی برای مباحثه و آموزش گروهی ، يك گروه نباید از ۱۰-۱۱ نفر افزایش یابد. حتی باین تعداد يك گروه فرعی كوچك ممكن مباحثه ای را برآه بیاندازد و برآن تسلط داشته باشد، در حالیکه قسمت باقیمانده گروه فقط به شکل مشاهدین درمی آیند. جلسات بزرگ برای ابلاغ معلومات و تبادل افکار موثر بوده ولی مناقشه و اتخاذ تصمیم در آن صورت گرفته نمیتواند.

### ۵- مکان و زمان :

در انتخاب محل جلسه باید موضوع مسافه راه برای اکثریت افراد در نظر گرفته شود. تالار یا اطاق بزرگ برای تجمع مردم و یا میدان سرباز در مرکز يك قریه برای تدویر جلسات اکثراً بهترین محل است . انتخاب زمان مناسب برای جلسه نیز بسیار با اهمیت است. زمان يك جلسه عام باید بیشتر برای عوام مناسب باشد تا برای اشخاصیکه آنرا براه می اندازند. کسانی که در جریان روزکاری کنند جلسات شامگاهی و آخر هفته را ترجیح میدهند.

### ۶- گرد آورنده و سازمان دهنده جلسه :

گرد آورنده جلسه شخصی است که مردم را برای اشتراك در يك جلسه فرامیخواند. این شخص ممکن کارکن صحی ، ملك قریه ، یا رئیس گروهی باشد که جلسه را دایر میکند.

سازماندهنده جلسه<sup>ممكن</sup> شخص مشابه گردآورنده، جلسه باشد و یا كمك كننده ای باشد كه انتظامات لازم را فراهم می سازد. مثلاً محلی را برای ملاقات یا جلسه به اجاره یا وام میگیرد، معلومات لازم را برای اعضاء ارائه میکند، گوینده گان مجلس را دعوت می نماید و معلومات قبلی لازم را درمورد جلسه ارائه می نماید.

#### ۷- اطلاعیه یا ارائه معلومات درمورد جلسه :

تمام افراد شامل جلسه باید درباره جلسه قبلاً معلومات کافی داشته باشند. آگاهی ها درمورد يك جلسه ممكن به شكل دعوت نامه های تحریری باشد ولی معمولاً بصورت پوسترها روی دیوارها و دروازه ها درمحلات عامه مانند دكانها یا پسته خانه ها نصب می شود.

#### تفاهم

موفقیت يك جلسه وابسته به نوع روابط است. اگرهدف جلسه آن باشد تاروی معلومات موجود مرور گردد یا بعضی موضوعات تشریح گردد، گوینده باید دریابد كه آیا این هدف موفقانه بسررسیده است یا نه. ازسوالات و مباحثاتیكه مطرح می شوند این مسئله روشن میگردد.

اگرهدف ازكاوش نظریات اعضا باشد، رئیس یا منشی جلسه باید نظریات ارائه شده را خلاصه نماید، یا آنرا به عبارات مختلف درآورد تا موافقه حاضرین را درمورد چیزيكه گفته شده است، جلب نماید.

نزاع و القال دريك جلسه نمیتواند موثرواقع شود. اینها همیشه نیتجه روابط ضعیف است. درصورتيكه افراد همدیگرشان را خوب درك نمایند به تفاهم میرسند و مخالفتها كمتربروزمی كند. يك جلسه خوب نتیجه تفاهم خوب است.

#### نقش رئیس :

رئیس جلسه را درجهت هدف اساسی آن اداره می نماید. برای هر يكی بصورت منصفانه موقع میدهد تا سهم گیرد. ازوقت كنترول بعمل می آورد و نظم جلسه را حفظ می نماید. سه قاعده اساسی برای جلسات گروهی موجود است:

- ۱- باید خشونت یا موضوعات شخصی درمیان نباشد و يك عضو جلسه باید هیچگاه توسط عضودیگری احق و انمود نگیرد.

۲- رئیس باید صلاحیت مطلق اداره<sup>۱</sup> مباحثه را داشته باشد تا از اظهارات نادرست جلوگیری نموده و در صورت ضرورت جلسه را توقف دهد.

۳- رئیس باید قادر باشد تا در صورت ضرورت جریان مباحثه را دوام بدهد، مثلاً با پیدا شدن سوالات و عناوین جدید. در جلسات خورد باید تمام اعضا برای سهم گیری در جلسه تشویق گردند. برای اشخاص پرگویی باید مجال زیاد حرفی داده نشود و آن اشخاصی که در قسمت سهمگیری شان مذبذب هستند باید تشویق گردند.

### کنترل زمان :

کنترل از زمانی که مباحثات و سوالات دربرمیگیرد بخش اساسی تدویر يك جلسه را تشکیل میدهد. برای سوالات و مناقشه اعضا باید يك زمان معین اختصاص یابد تا برای هر یکی موقع سخنرانی میسر گردد.

در صورتیکه مناقشه در جلسه بزرگ طولانی گردد به يك گروپ کوچکی وظیفه داده می شود تا در يك وقت معین به يك فیصله رسیده و فیصله مذکور را در جلسه عمومی ارائه بدارد. استفاده از زمان به این شیوه افراد را در جهت متمرکز ساختن نظریات شان کمک می نماید. در صورتیکه در زمان تعیین شده يك تصمیم نهایی اتخاذ شده نتواند لازم می افتد تا جلسه به تعویق بیفتد و به این صورت برای تفکر بیشتر موقع میسر میشود.

### جلسات کمیته :

جلسه کمیته يك شکل خاص جلسه است. کمیته گروپی از افراد است که توسط اعضای يك مجلس یا توسط شخصی برای يك وظیفه خاص و یا رسیدگی به يك موضوع بالخاصه انتخاب میگردند.

دو شکل عمده کمیته ها موجود است: کمیته های مشورتی و کمیته های اجرایی و ممکن به شکل دائمی و یا موقتی باشند.

يك کمیته مشورتی به يك فرد یا شخص دیگری که دارای صلاحیت تصمیم گیری است ، مشوره های لازم میدهد. کمیته اجرایی دارای بعضی صلاحیت های تصمیم گیری میباشد...

سه دلیل عمده برای انتخاب يك كمیته به جای يك فرد وجود دارد:

- ۱- درینصورت مسئولیت مشترك میگردد.
- ۲- ازدانش ونظریات وسیع برای رسیدن به تصمیم نهایی استفاده شده میتواند.
- ۳- تعصبات فردی وقایلات به منفعت شخصی درتصمیم گیری ازین میرود.

#### قواعد روش جلسات کمیته :

درصورت انتخاب يك كمیته شرایطی که تحت آن کمیته به فعالیت می پردازد باید صریحاً معین گردد که عبارتند از:

#### الف) وظایف وصلاحیت ها:

يك كمیته نمیتواند بدون موجودیت يك لایحه رسمی وظایف وحدود صلاحیت ها بطور مؤثر فعالیت نماید. صلاحیت يك كمیته تصامیمی را که آن کمیته میتواند اتخاذ نماید مشخص ساخته ووظایف يك كمیته، مسئولیت های آن کمیته را تعیین می کند.

#### ب) عضویت کمیته :

باید مقرراتی درمورد تعیین اعضای کمیته برای پرکردن خلاتیکه درآن پیدا می شود، موجود باشد درمقرره باید واضح باشد که برای چه مدت يك شخص عضو کمیته بوده میتواند وآیا اعضای اضافی به اثر رأی اعضای موجود تعیین شده میتواند یا خیر.

#### ج) حق رأی دهی :

حق رأی دهی اعضای اصلی واعضای اضافی باید درمقرره معین باشد.

#### د) صورت تدویر جلسه :

درمقرره باید معین باشد که بعد ازچه مدت جلسات تدویر یابد ، اعضای کمیته چطور باید دعوت شوند ، کی آنها را دعوت می نماید وچه مدت قبل باید برای شان اطلاع داده شود.



برای رسیدن به هدف منابع لازم است. درحقیقت مهمترین منبع عبارت از قوای بشری است که در فوق از آن یادآور شدیم. منابع دیگر عبارتند از سامان، لوازم و تجهیزات غیر مصرفی مانند تعمیر، ترانسپورت، ماشین X-Ray، مایکروسکوپ و غیره. برای اینکه از سامان و لوازم غیر مصرفی بصورت موثر استفاده گردد، باید در ذخیره و حفظ و مراقبت آن توجه جدی مبذول گردد.

منابع مصرفی عبارتند از ادویه، مواد آنتی سبتیک، گاز ململ، پنبه، الکول و غیره. برای اینکه از این مواد بصورت موثر استفاده بعمل آید باید در مصرف آن از اقتصاد کار گرفته بی مورد مصرف نشود. اداره وظیفه دارد تا مصرف آنرا مراقبت نموده کنترل نماید.

یکی از منابع مهم دیگر پول است که میتواند به شکل نقدی و بابه شکل تخصیص بدسترس مرکز صحتی گذاشته شود. اداره مسئولیت دارد تا آنرا موثر استعمال نموده از گم شدن و حیف و میل آن جلوگیری نماید.

یکی از وظایف عمده اداره تصمیم گرفتن است که باید تصمیم درست در وقت لازمه اتخاذ شود.

وقتی که کار تقسیم میگردد، اشخاصی که به آنها کار سپرده می شود و یک مسئولیت را بعهده میگیرند، باید معادل مسئولیت به ایشان صلاحیت داده شود تا عندالموقع با استفاده از آن تصمیم لازمه را اتخاذ نماید. این تفویض صلاحیت از طرف اداره صورت می گیرد.

وظایف اساسی اداره را پلانگذاری (Planning)، عملی نمودن پلان (Implementation) و ارزیابی (Evaluation) فعالیت ها تشکیل میدهد که در اداره مراقبت های صحتی اولیه درمرو رد آنها به تفصیل صحبت می شود.

#### هـ) روش تصمیم گیری :

در مقررہ باید معین باشد کہ کار کمیته چطور انجام میشود، آیا تصمیم بہ اکثریت آراء یا دوثلث آراء و یا متفق الرأی صورت میگیرد. معمولاً تصمیم بہ اکثریت آراء اتخاذ میگردد، رئیس مجلس عادتاً رأی نمیدهد اما اگر آراء موافق و مخالف باهم مساوی باشد، در این صورت رئیس مجلس يك رأی خواهد داشت کہ این رأی وی برای اتخاذ تصمیم نهائی سازنده میباشد. بعضاً مقررہ برای اتخاذ تصمیم اتفاق آراء را مطالبہ می نماید ولی معذرتی کہ دارد اینست کہ يك عضو مخالف ممکن کار کمیته را مانع شود.

برای انتخاب رئیس کمیته سه روش وجود دارد: روش اول شخصی کہ کمیته را مؤظف می سازد رئیس را نیز تعین می نماید. روش دوم مجلسی کہ کمیته را مؤظف می سازد، رئیس کمیته را نیز برمیگزیند. وسوم اعضای کمیته رئیس را از طریق رأی گیری انتخاب می نمایند. رئیس کمیته جلسہ را دایر نموده بالای اجندا تصامیمی اتخاذ می نماید. جلسہ را اداره نموده و توافقات جلسہ را بعد از تصویب آن توسط اعضای جلسہ امضاء می کند. وی اعضای کمیته را برای سخنرانی در جلسات کمیته دعوت نموده و در بعضی حالات میتواند حق سخنرانی يك عضو کمیته را سلب نماید. رئیس جلسہ بہ کمیته تحرك بخشیدہ تا بالای پیشنهادات رسمی رأی گیری نمایند و منظوری یا رد شدن این پیشنهادات را اعلان می کند.

منشی جلسہ تصامیم و فیصلہ های کمیته را ثبت می کند. منشی نیز ممکن مانند رئیس جلسہ توسط اشخاصیکہ کمیته را ترتیب میکنند و باهم از طریق رأی گیری توسط اعضای کمیته انتخاب گردد. وظیفہ اساسی منشی ترتیب نمودن و ریکارد وقایع مهم جلسہ میباشد مانند اسمای اعضای حاضر جلسہ، اسمای مشاہدین جلسہ؛ اسمای اعضای غایب جلسہ و آنانیکہ برای غیابت شان معذرت پیش نموده اند؛ تصامیم اتخاذ شدہ باعین عبارات آن، فشرده مباحثاتی کہ منتج بہ این تصامیم می شود و تاریخ جلسہ آینده.

در صورت ریکارد نمودن تصامیم و فیصلہ ها معمولاً اسمای اشخاصی کہ نکات خاص را خاطر نشان می سازند ثبت نمی شود.

### طرز برآه انداختن جلسه :

رئیس شروع جلسه را اعلام نموده اسمای آن اعضای را اعلان میکند که برای غیابت شان معذرت پیش نموده اند و در صورتیکه اعضای جدید پیشنهاد گردیده باشند آنها را معرفی میکند ، همچنان مهمانانی را که شاید حاضری باشند معرفی می نماید.

منشی جلسه یاد داشت های جلسه قبلی را میخواند. اعضای جلسه میتواند سؤالاتی را در مورد صحت و مکمل بودن یادداشت ها طرح نمایند و در مورد پیشنهادات یا انتقاداتی داشته باشند.

رئیس جلسه ماده اول اجندا را قرائت نموده نظریات و توضیحات اعضا را مطالبه می نماید. يك عضو جلسه طرحی را پیشنهاد نموده دیگری آنرا قرائت و از آن پشتیبانی می کند. در صورتیکه تمام اعضا توضیحات لازم را ارائه نموده باشند ، رئیس جلسه موافقه اعضا را در مورد یادداشت ها فرا خواهد خواند ، ممکن برای مباحثه بیشتر و نهایی موقع دهند و در صورتی که بحث بیشتر در زمینه موجود نباشد ، رئیس ویا يك عضو دیگر جلسه پیشنهاد رأی گیری می نماید و در مورد تصمیم نهایی اتخاذ می نمایند.

به همین ترتیب کمیته مواد اجندا رایکی پی دیگری مورد مباحثه قرار داده بالای هر کدام آن تصمیم میگیرند.

### آموزش پرسونل (Staff Training)

در جریان حیات آموزش توقف نمی نماید و کارکنان صحت همیشه باید از تجارب و دست آوردهای جدید استفاده نمایند. چون دانش طبی بصورت دوامدار در تغییر و انکشاف است و هر روز طرق جدید و قایه امراض ، ادویه جدید و تخنیک و میتودهای جدید معاینه دریافت می شوند ازینرو کارکنان صحتی باید برای بهبود و عصری ساختن مراقبت های صحتی و بلند بردن سطح دانش و اهلیت شان آماده آموزش دوامدار باشند.

بخطریاید داشت که نیازمندی های آموزش از طریق ارزیابی کار اجرا شده تشخیص می شود. یکی از بهترین راه های آموزش متداوم تدریس است زیرا که آموزگاران خوب دانش و مهارت های خویش را به خاطر شاگردان شان با دانش روز عیار می کنند.

به عین صورت يك آمر خوب تیم صحتی معلومات خوب و جدید را در اختیار اعضای تیم گذاشته و برای آنها مواد آموزش را در هر زمانی که به دانش و مهارت جدید ضرورت داشته باشند مهیا می سازد.

فقدان آموزش یگانه دلیلی نیست که چرا افراد کاری را که باید انجام دهند نمی دهند  
دلایل دیگری نیز وجود دارد که در ذیل از آن ذکر بعمل می آید:

- منابع ناکافی مانند کمبود ادویه

- عدم موجودیت لایحه وظایف یا هدایات مشخص

- عدم موجودیت مکافات در برابر کار خوب و زیاد ، که سبب دلسردی کارکن می شود.

- عدم هماهنگی اعضای تیم در انجام فعالیت ها

بصورت عمومی کارکنان صحنی قبل از اینکه برای يك تیم صحنی انتخاب گردند يك اندازه آموزش اساسی را فرا گرفته اند ولی اکثراً این آموزش کافی نبوده برای اجرای بهتر امور باید آموزش دوباره داخل خدمت ببینند و یا بعضی اوقات لازم می افتد تا يك کارکن صحنی وظایف کارکن صحنی دیگری را بعهده بگیرد و برای آن کار آموزش یابد.

سوپروایزر تیم صحنی باید همیشه برای پرسونل خود در مورد ضرورت های آموزش شان مشوره های لازم ارائه نماید که این امر يك بخش مهم کنترل و نظارت را تشکیل میدهد.

آموزش افراد در مورد چیزهایی که قبلاً قادر به انجام آن بودند ، ضیاع وقت است. پرسونل باید قبل از شروع پروگرام آموزشی آزمایش گردند تا این نکته واضح گردد که از قبل به چه چیزها آشنائی دارند چه کاری را انجام داده میتوانند و به کدام دانش و مهارت جدید ضرورت دارند.

افراد را نباید در مورد چیزهایی آموزش داد که جواز انجام آن را نخواهند داشت و یا به نسبت عدم موجودیت امکانات قادر به انجام آن نخواهند بود . این عمل خیلی نادرست است اگر شخصی را که قادر به انجام کاری باشد به وی مجال انجام آن داده نشود.

در ختم مرحله آموزشی، انجام کارهای از آموخته توقع میرود که آموخته و قبلاً قادر به انجام آن نبود.

### اهداف آموزش :

اهداف آموزش باید برای شاگردان واضح ساخته شود. همچنان این موضوع بسیار مهم است که شاگردان باید خود در تصمیم گیری روی اهداف آموزش شان حصه بگیرند که به خاطر انجام شایسته کارشان به آموختن کدام موضوعات ضرورت دارند.

مشخصات اهداف آموزش باید مورد موافقه همگانی قرار گیرد و برای همه قابل فهم و مورد قبول باشد. حدود آن قابل مشاهده و پیمایش بوده و مطابق به کارمرعی الاجرا باشد.

### میتود های آموزش و آموختن :

میتود های مورد استفاده برای آموزش و آموختن میتواند بعد از طرح و تحریر اهداف آموزش انتخاب گردد. میتود ها باید برای اهداف مورد نظر مناسب باشد ، طور مثال طرز اجرای يك زرق از طریق نشان دادن تصاویر ، تشریح و عملی نمودن آن بالای مواد غیر زنده و در اخیر تحت نظارت رهنما بالای يك شخص آموخته می شود.

یا آموختن موضوعات ضروری برای کمک نمودن ولادت يك طفل به مفهوم آنست که میتود های مختلفه ای باید برای این منظور آموخته شود که عبارتند از خواندن ، تشریح ، مشق ، تمرین بالای يك مدل تازمانیکه بتواند در تحت نظارت رهنما در انجام يك ولادت حقیقی سهم گیرد.

بصورت يك قاعده عمومی برای انتخاب میتود های تدریس و آموزش باید لایحه وظایف و تحلیل وظیفه مرعی الاجرا دنبال گردد . به این صورت میتود های مناسب برای آموختن دانش مورد ضرورت و مهارت دیگریکه برای اجرای ماهرانه وظیفه لازم است انتخاب شده میتواند.

### آموزش پرسونل نظریه وظیفه :

برای اکثر مهارتهائیکه کارکنان صحتی مکلف اند آنها را بیاموزند ، آموزش فرد نظر به وظیفه يك میتود بسیار موثر است که درین میتود شخص مطلوب نظریه کاری که انجام میدهد ، آموزش می یابد.

هرگاه يك عضو تیم تان نسبت فقدان آموزش قادر به انجام کاری که باید انجام دهد نباشد راه معقول و درست این خواهد بود که بزودی ممکن زمانی را برای آموزش دوباره وی طرح و تعیین نمائید.

ضرورت نیست تا برای سازماندهی يك کورس ریفریش را انتظار کشیده شود.

### خوانش فردی :

کتاب ها و سایر مواد خواندنی وسیله تعلیمی بسیار مفید و به آسانی قابل دریافت میباشد که در دسترس قرار دارد. کارکنان صحتی میتوانند دانش و فهم شان را در مورد پرابلم های صحتی و کنترل آنها از طریق مطالعه مواد صحتی ای که شما میتوانید در دسترس شان قرار دهید ، بهبود بخشند.

### آموزش گروه كوچك :

تدریس شاگردان درگروه های كوچك ارتباط نزدیک بین شاگرد و معلم را برقرار می سازد و وقت کمتر معلم را نظریه میثود آموزش انفرادی صرف میکند و هم شاگرد را با کار با همی بادیگران برمی انگیزد. گروه های مباحثوی غیر رسمی یا جلسات پرسش و جواب میان شاگردان میتواند برای آموزش بسیار موثر و با ارزش باشد.

وسعت گروه ها میتواند از حداقل دو نفر تا حد اعظمی الی ۱۲ نفر تفاوت نماید گروه ها دارای تعداد های مختلف برای اهداف مختلف دایر می شود. در تدریس کلنیککی بطور مثال برای ارائه معمولی واقعه و مباحثه روی آن يك گروه در حدود هفت نفر مناسب میباشد. لیکن برای بعضی اهداف يك گروه ۲-۳ نفری يك حد اعظمی میباشد که تدریس و آموزش کافی و موثر را ممکن می سازد.

### آموزش داخل صنف :

افراد زمانی بصورت بهتر می آموزند که فعالانه در پروسه آموزش شامل گردند. در يك کلنیک یا يك گروه فعال خورد مانند وركشاپ آموزشی این امر آسان میباشد، لیکن در يك صنف مشکل به نظر میرسد. با آنهم در يك صنف معلم میتواند پلانهای را طرح نماید که برای شاگردان مجال اشتراك فعال آنها را در پروسه آموزشی میسر سازد.

### آموزش مهارت های جدید:

آموزختن يك مهارت معمولاً با مشاهدات آغاز میگردد. در جریان این دوره شاگرد کسب دانش می نماید و پیشرفت نسبتاً سریع به ظهور رسیده میتواند.

مرحله دوم مرحله تقلید و پیروی است. درین مرحله شاگرد از عمل آموزگار خود پیروی و تقلید می نماید. درین مرحله تقسیم نمودن مهارت به اجزای آن ضروری پنداشته میشود و بعداً بصورت کل مهارت را بازسازی مینمایند.

یکبار که شاگردان قادر به پیروی از آموزگار شان گردیدند ، باید به عملی نمودن این مهارت در تحت نظارت آغاز نمایند. آغاز این کار به آهستگی صورت میگیرد. همینکه مهارت ها در بخش های انفرادی کسب گردید، شاگردان میتوانند به عملی نمودن آن بصورت کلی بپردازند.

به هر اندازه ای که وی در کار خود مهارت حاصل می نماید ، فعالیت هایش سرعت کسب میکند. مهارتیکه بدینترتیب کسب می گردد تقریباً هیچگاه ازدست نمی رود یعنی برخلاف کتاب زمانیکه مهارت ها در عرصه عمل قرار گیرند با وصف آنکه مدت زیاد مورد استفاده قرار نگیرد به آسانی ازدست نمی رود.

یک کارگر ماهریکه خودش قادر به تحلیل کاری باشد که انجام میدهد، میتواند به آموزش دیگران در رشته ای که وی مهارت حاصل نموده بپردازد.

هدف از آموزش اینست تا شاگردانرا قادر به انجام کاری سازد که قبلاً آنرا انجام داده نمیتوانست. در صورتیکه اهداف آموزش واضح و روشن باشد آموزگاران میتوانند بهبود و پیشرفت شاگردان را به آسانی ارزیابی نمایند و همچنان شاگردان نیز میتوانند بهبود در کار خویش را ارزیابی نمایند.

## یادداشت ها و راپور ها (Records and Reports)

### الف ) یادداشت ها (Records)

یادداشت ها عبارت از معلوماتیست که در واحد صحی حفظ می گردد . این معلومات میتواند در موارد ذیل باشد:

- در مورد کار واحد صحی.
  - حالت صحی جامعه.
  - در مورد مریضان.
  - موضوعات اداری ، پرسونل ، لوازم و وسایل.
- اکثراً یادداشتها بصورت تحریری در کتابچه ها یا در لست ها و یا در کامپیوترها حفظ می شود. یادداشتها حافظه اداره را تشکیل میدهند و یک وسیله مهم کنترل و ارزیابی می باشد. این یادداشتها در مورد دانستن اینکه چه واقع شده ، اتخاذ تصمیم موثر و ارزیابی و پروسه پیشرفت بسوی نیل به اهداف کمک می کنند.

ریکاردها یا یادداشت ها باید دقیق ، مفید و در دسترس باشد . تا زمانیکه در مورد حقیقی بودن و مفید بودن معلومات اطمینان حاصل ننمائید به تحریر آن مبادرت نورزید. برای ثبت معلومات تهیه فرم های استاندارد خیلی مفید بوده از ضیاع وقت جلوگیری نموده

و معلومات مطلوب از آن بدست می آید.

### ب) راپورها (Reports) :

یکی از وسایل مهم اداری بوده که در پلانهای آینده کار رول بس ارزنده را ایفا میکنند راپورها میتوانند شفاهی یا ذریعهٔ تلیفون و مخابره در حالات عاجل و تحریری در حالات عادی باشند محتوی آنها معلومات احصائیوی راجع به تولدات ، وفيات و امراض و همچنان گذارش پیشرفت و مشکلات برنامه ها بوده میتواند.

برای ستاندرد ساختن معلومات باید تمام اوراق گذارش و راپور چاپ و به مراکز و واحد های صحی توزیع گردد يك مثال راپور کارکن صحی قریه قرار ذیل میتواند باشد:

راپور صحی قریه ----- ماه ----- سال ----- ۱- تعداد تولدات در طول يك ماه مذكر ----- مونث ----- تولدات روزمره ----- تولدات مجموعی ----- ۲- تعداد وفيات در طول يك ماه کمتر از پنج سالگی ----- بالاتر از پنج سالگی ----- مجموع وفيات ----- ۳- تعداد مریضانی که در طول يك ماه معاینه شده اند کمتر از پنج ساله ----- بالاتر از پنج ساله ----- تعداد مجموعی مریضان ----- ۴- تعداد مریضانی که به مراجع دیگر راجع میگرددند. ۵- نوع و تعداد شکایات در جریان يك ماه تب ----- سوختگی ----- جروحات ----- اسهال ----- سوء تغذی ----- سایر شکایات ----- ۶- سایر فعالیت های صحی ----- ۷- نظریات و پیشنهادات ----- ۸- نظریات و پیشنهادات کمیتهٔ قریه -----
---



يك كاپی راپورها باید نزد تهیه کننده گان حفظ گردد. اگر اوراق راپور ها به رنگ های مختلف چاپ شود بهتر خواهد بود. يك رنگ ازین اوراق راپور در واحد صحتی حفظ شده ، رنگ دیگر آن به سوپروایزر داده شده و رنگ دیگر آن به کدام مرجع ذی علاقه فرستاده شود.

پرسونل صحتی باید يك دوره آموزش راسپری نموده تا طرز تهیه راپور را در پهلوی عرضه خدمات صحتی نیز بیاموزند.

## حل پرابلم ها و منازعات (Dealing with problems and Conflicts)

### كمك در حل پرابلم های شخصی پرسونل :

هر کارکن صحتی دارای زندگی شخصی و خانوادگی میباشد. سوپروایزر و آمر خوب همیشه تلاش میورزد تا از پرابلم های شخصی پرسونل خود آگاهی حاصل نماید. کارکن صحتی ممکن دچار پرابلم های اقتصادی باشد ، یعنی مالک خانه ، کرایه را افزایش داده یا طفل وی مریض شده یا خویشان وندان وی فوت نموده و یا طفل وی در يك امتحان ناکام مانده است. بسیاری موضوعات باعث نگرانی های شخصی شده و این نگرانی ها به نوبه خویش باعث اخلال کار میگردد. يك سوپروایزر خوب از روی شفقت و همدردی به پرابلم های شخصی پرسونل گوش فرا داده و در صورت امکان در حل آن باوی معاونت می نماید.

زمانیکه يك شخص احساس نماید که در صورت بروز مشکلات باوی همدردی و دلسوزی صورت میگیرد کار خود را خویتر و به خاطر آرام انجام میدهد و اگر يك شخص احساس نماید که در صورت بروز مشکل سوپروایزر یا آمر باوی همکاری و همدردی نمی کنند ، خاطروی نا آرام شده و این خود روی کیفیت کار تاثیر میگذارد.

### جلوگیری از مشاجرات و منازعات :

علت عمده مشاجرات در يك گروپ یا تیم کار ، گبیچی یا درهمی و برهمی است. افراد مختلف در مورد چگونگی انجام کارها ، دارای نظریات مختلف اند.

همچو منازعات با اتخاذ اقدامات ذیل کاهش یا مانعت شده میتواند:

- جلسات مکرر اعضای تیم صحتی.

- به تمام اعضای گروه اجازه داده شود تا بصورت علنی ابراز نظر نموده و در پروسه تصمیم گیری سهیم باشند.

- اهداف و مقاصد تصویب شده در میان گذاشته شود.

- موجودیت رهنمود ها و پروسیجرهای واضح، تا از آن پیروی گردد.

- تقسیم عادلانه وظایف.

معمولاً مشاجره در نتیجه جسارت و جانبداری از یک تعداد پرسونل بوجود می آید. امروز سوپروایزر تیم باید با هر عضو تیم بصورت بی طرفانه و عادلانه برخورد نماید و هرگز پرسونل خویش را در محضر عام انتقاد نکند.

منازعات باید هرچه عاجلتر ازین برده شده و طرفین متخاصم باهم آشتی گردند. سوپروایزر اولاً طرفین درگیر را بصورت جداگانه باید مورد پرسش قرار دهد. این کار خیلی ها اهمیت دارد ، زیرا در غیر آن بعضی حقایق مربوط پوشیده میماند. ثانیاً وی باید معین سازد که علت اصلی مشاجره چه بوده است. يك گفته معروف است که ( تقصیر طرفین مشاجره را بیان می آورد ) به این معنی که شاید يك طرف منازعه از طرف دیگر بیشتر مقصر بوده اما اکثراً از هر دو طرف متخاصم خطا سر میزند. ثالثاً نظرهريك آن بصورت جداگانه در مورد ازین بردن همچو منازعات خواسته شود. زمانی که علت اصلی آن دانسته شد و راه حل پیشنهاد گردید ، هر دو طرف به کار باهمی و توقف مشاجرات دعوت گردند. اما در صورتیکه به کدام موافقه نرسند ، حل بهتر پرابلم اینست که يك سنگ کلان بالای موضوع گذاشته شود و به هر دوی آن تفهیم گردد که نظریات مخالف و مختلف خویش را ادامه دهند ، اما باهم مشاجره ننمایند.

## بخش دوم

### اداره منابع

### (MANAGEMENT OF RESOURCES)

برای انجام کارها، مردم بهترین وسیله و منبع شمرده میشود یعنی نیروی بشری در انجام کارها خیلی ها اهمیت دارد ولی با آنهم یگانه منبع در بدست آوردن اهداف بیان شده نمیتواند. جهت انجام کارهای روزمره ضروریست که علاوه بر نیروی بشری عناصر متعدد دیگر چون زمان، وسایل و تجهیزات، ادویه، پول و ساحه نیز موجود باشد، تا کار را انجام داده هدف را بدست آوریم.

انجام بهتر و موفق فعالیت ها و بدست آوردن اهداف ارتباط میگیرد به :

- تطبیق دانش و مهارت ها در راه حل پرابلم ها

- بکاربرد موثر تمام منابع

چون اداره نیز عبارت از استعمال موثر و مفید منابع است ازینرو در امور صنعتی و تمام شقوق زندگی، برای بدست آوردن اهداف، تمام منابع مورد استعمال باید در یک توازن و تعادل قرار داشته و بصورت موثر از آنها استفاده شود. در صورت عدم موجودیت هر یک از منابع فوق الذکر، که راجع به هر کدام آن درین بخش در فصل های جداگانه معلومات کافی ارائه میگردد، کار انجام نیافته به هدف رسیده نمیتوانیم.

## فصل اول

### کار با مردم یا روش تیم صحت

( Working with people or Health team approach )

کمیت و کیفیت کار و چیزیکه تولید می شود به شخص و یا اشخاصی تعلق دارد که آن کار را انجام می دهند و یا ماده مذکور را تولید می کنند. تنها مردم است که کار نموده مواد تولید میکنند، ممکن پول، مواد و تکنیک بدسترس باشد ولی هیچکدام از آنها در عدم موجودیت شخص و یا گروهی از اشخاص کاری را خواه ساده و یا مفلک باشد انجام داده نمیتوانند. مردم است که از آنها استفاده نموده کاری را انجام میدهند.

يك کارکن صحت که مسئولیت اداره را بدوش دارد، با مردم و اشیاء سروکار دارد. هر دو مهم اند لیکن چون ۸۰٪ بودجه صحت برای معاش کارکنان و امتیازات دیگر آنها مصرف میگردد، و اشخاص نسبت به اشیاء مهمتراند، لذا يك نظارت کننده لایق نسبت به اشیاء به اشخاص توجه بیشتر می نماید. اداره اشخاص نسبت به اشیاء مفلقتراست. اشیاء نمیتواند فکر کند و نظریه شما را رد کند، علاوه بر اشیاء احساس ندارند اما با مردم هماهنگی کار کردن مهارت و تفاهم کار دارد. مردم خوش دارند مفید واقع شوند و از کارشان تقدیر بعمل آید. اما وقتی که از نظر انداخته شوند و یا بصورت غیر عادلانه از آنها تنقید شود، مایوس میگردند. در صورتیکه پر اہلم های کار مردم درك شود و در اجرای کار با آنها کمک و همدردی صورت گیرد، کیفیت کار بهبود می یابد.

رسیدن منظم معاش و پیشرفت موثر کار کافی نیست که مردم را قانع و خوش نگهدارد. کار باید جالب و محرک هم باشد. شرایط محیط کار و مناسبات خوب بین اعضای تیم و همچنان بین اعضای تیم صحت و اجتماع عوامل مهمیست که کار را رضایت بخش می سازد. آمرتیم صحت وظیفه و مسئولیت مبرم دارد تا در مقابل اعضای دیگر تیم با عاطفه و همکاری بوده و برای ایجاد يك فضای خوش و آرام کار تپ و تلاش ورزد.

## فصل اول

### ادارهء سامان ولوازم ( MANAGEMENT OF EQUIPMENT )

دو نوع سامان ولوازم وجود دارد:

۱- لوازم غیر استهلاکی که بعد از يك مدت زیاد تجدید میگردد مانند میکروسکوپ ، میز عملیات ، ماشین انستیزی وغیره .

۲- لوازم استهلاکی که بعد از يك مدت کوتاه دوباره باید تهیه گردد؛ مانند پنجه ، الكول ، گاز ململ ، ادویه یا پیچکاری برای استفادهء يك دفعه وغیره .

در استفاده از لوازم استهلاکی از صرفه جوئی باید کار گرفته شود و سامان ولوازم غیر استهلاکی نگهداری و حفظ و مراقبت به کار دارد .

در ادارهء سامان ولوازم چهار عملیهء ذیل وجود دارد:

۱- فرمایش دادن یا بدست آوردن سامان ولوازم از تحویلخانهء عمومی و یا بازار .

۲- ذخیره و در قید جمع آوردن و در تحویلخانه ترتیب کردن .

۳- توزیع نمودن و رسید گرفتن و در جمع نفر مسئول قید کردن .

۴- کنترل و حفظ و مراقبت؛ که مصرف مواد استهلاکی کنترل میگردد تا در استفاده از آن ، اصراف صورت نگیرد و سامان غیر استهلاکی درست نگه داری شود و اگر ترمیم طلب گردند ترمیم شوند و همیشه فعال نگهداشته شوند .

## فرمایش دادن سامان ولوازم (Ordering equipment)

تنها بعضی از کارکنان صحی، عموماً نفر سابقه دار، صلاحیت فرمایش دادن را میداشته باشد که برای آن مهارت های ذیل لازمی میباشد:

- ۱- لیست گرفتن ضرورت ها که به اساس تجارب سابقه و مصرف موجوده صورت میگیرد.
- ۲- توافق دادن ضرورت ها به منابع پولی دست داشته که درین صورت لازم می افتد لیست سامان ولوازم مورد ضرورت قیمت گذاری شود.
- ۳- استفاده از کتلاگ ها.
- ۴- مکمل ساختن لیست فرمایش و صدور فرمایش و یا خانه پوری فورمه، درخواست.

### صورت ساختن لیست ها :

نظریه اینکه سامان ولوازم از کجا تهیه میگردد ، چندین لیست ساخته میشود به طور مثال :

- گوگرد و جاروب از بازار و دکان های محلی خریداری میگردد.

- ترماتر و پیچکاری از دو خانه و یا دیپوی ادویه و سامان گرفته میشود.

- کاغذ ، قلم و رنگ قلم از قرطاسیه فروشی تهیه میگردد.

برای هر يك از آنها باید لیست علیحده ساخته شود.

نوع جنس مورد نظریاید به صورت دقیق نوشته شود مانند :

- بتری چراغ دستی ۱, ۵ وولت . دادن نمونه آن خوب کمک میکند.

- پیچکاری ۵ سی سی نوع لوور (Luer)

مشخصات اگر درست داده نه شود شاید جنسیکه آورده میشود قابل استفاده نباشد. مقدار هر قلم

جنس باید تخمین گردد برای این منظور باید در موارد ذیل معلومات داشته باشیم :

۱- سالانه چند مرتبه فرمایش صادر میگردد. یا به عبارۀ دیگر فاصله بین دو فرمایش چقدر است ؟ به

طور مثال ، تیل خاک می تواند هر هفته از بازار خریداری گردد ، و ترماتر از يك دیپوی سامان

طبی که در يك فاصلۀ بعید واقع است هر شش ماه يك دفعه فرمایش داده شود.

۲- چه مقدار از مواد در فاصله بین دو فرمایش مصرف میگردد. به طور مثال پنج بندل پنبه ماهانه

درپایانسمان خانه ودوبندل ماهانه درلابراتوار.

۳- آیا مصرف این مقدار معقول است یا مقدار آن زیاد بوده اصراف صورت میگیرد.

### توافق دادن ضرورت ها بامنابع پولی دست داشته :

درتمام جهان به اندازه کافی پول برای عرضه خدمات صحی وجود ندارد. لذا باید بین ضرورت ها الویت ها برقرار گردد و به منابع پولی دست داشته وفق داده شود. عموماً کارکن صحی مجبور میشود تا تعداد اقلام یا مقدار موادپیراکه خواهد فرمایش بدهد کم کند تا بامقدار پولیکه به دسترس دارد آنها را خریداری بتواند. برای این منظور باید قیمت آنها را تخمین نماید تا مطابق به پول دست داشته فرمایش ماذر نماید.

برای تخمین نمودن قیمت اجناس باید قیمت فی واحد اجناس را بدانیم. برای این منظور یا قیمت فی واحد اجناس را ازمنابع فروشنده مطالبه میکنیم یا اینکه به لیست قیمت هائیکه توسط منابع فروشنده نشر میگردد مراجعه نموده حل مطلب میکنیم و طبق جدول ذیل قیمت مجموعی را تخمین می نمائیم:

اسم جنس	قیمت فی واحد به دالر امریکائی	تعداد مورد ضرورت	قیمت مجموعی به دالر امریکائی
ترما متر	۴,۵۰	۲۰	۹۰,۰۰
آله فشارخون	۶۵,۰۰	۲	۱۳۰,۰۰
ستریلا یزر	۳۵,۰۰	۱	۳۵,۰۰
پیچکاری پنج سی سی	۵,۰۰	۱۰	۵۰,۰۰
پیچکاری ده سی سی	۳,۵۰	۴۰	۱۴۰,۰۰
سوزن نمبر ۱۰	۰,۳۰	۲۰۰	۶۰,۰۰
		قیمت مجموعی	۵۰۵,۰۰

اگر منبع پولی کمتر فرضاً ۴۳۵,۰۰ دالر امریکائی بدسترس باشد در آن صورت باید لیست فوق الذکر تجدید نظر شود یا بعضی اقلام حذف شود و یا تعداد آنها کم گردد تا قیمت مجموعی آن ۴۳۵,۰۰ دالر امریکائی گردد.

## استفاده از کتلاک ها و مکمل ساختن لیست :

کتلاک عبارت از کتابی است که در آن لیست اشیائی که برای فروش از یک جای معین میسر میباشد درج است . در کتلاک ها مشخصات سامان ذکر میباشد و به آن يك غمره مشخص میدهند . و قتیکه لیست سامان تهیه میگردد باید نام کتلاک ، سال نشر آن و غمره های کتلاک اشیای مورد نظر ذکر گردد . و قتیکه اجناس از جای دور فرمایش داده میشود از کتلاک استفاده میگردد .

نقص استفاده از کتلاک در فرمایش این است که خریدار جنس را نمی بیند . اکثراً چندین نوع عین جنس مانند شش نوع کارد جراحی وجود می داشته باشد . و یا عین جنس از مواد مختلف ساخته شده میباشد . مانند تریوگرده مانند که می تواند از فولاد بیزنگ ، المونیم ، رویه کاشی و یا پلاستیک ساخته شده باشد . لذا لازم است که کتلاک به دقت مطالعه شود و از مشخصات اجناسی که فرمایش داده میشود مانند جدول ذیل ذکر به عمل آید :

شماره	اسم جنس	نوع	واحد	مقدار	قیمت فی واحد	قیمت مجموعی	ملاحظات
۱	پیچکاری پنج سی سی	شیشه	دانه	۵۰	\$۲,۵۰	۱۲۵,۰۰	غمره کتلاک ۴۵۱۰۵ از کتلاک سال ۱۹۹۴ فیش

## ذخیره و در قید جمع آوردن و در تحویلخانه ترتیب کردن

### • ( Storing equipment )

و قتیکه سامان به تحویلخانه میرسد باید به جمع تحویلدار قید و به يك شكل منظم در تحویلخانه گذاشته شود که جنس خراب نگردد و هم به آسانی پیدا شده بتواند .

## توزیع نمودن سامان و لوازم :

سامان و لوازمی که توزیع میگردد باید در جمع شخص گیرنده قید و به خرج تحویلدار مجری شود و تعداد باقی مانده در تحویلخانه در اسناد بصورت واضح ذکر گردد که به تعداد موجود در تحویلخانه مطابقت داشته باشد .



## لیست موجودی :

لیست موجودی عبارت از لیست مواد و سامان غیر مصرفی است که در يك جای وجود می داشته باشد. هریک از تاسیسات صحتی باید يك لیست موجودی داشته باشد. هریک از تاسیسات صحتی باید در لیست موجودی شامل گردد.

## کنترول و حفظ و مراقبت سامان و لوازم :

مواد استهلاکی باید کنترول گردد تا اصراف در استعمال آن صورت نگیرد مثال اصراف عبارت است از استعمال پنبه برای پاک کردن میز و غیره ، چراغ الکولی و یا برقی را روشن ماندن در وقتیکه از آنها استفاده نمیشود.

سامان غیر استهلاکی باید درست نگهداری شود تا خراب نشود . برای این کار باید کارکنان صحتی معتقد ساخته شوند که باید سامان پاک شوند و به ترتیب درست گذاشته شوند و هرگاه نقصی در آن پیدا میشود فوراً باید آنرا راپور داده تا در اصلاح آن اقدام شود.

معتقد ساختن کارکنان صحتی کار آسان نیست . آمریاید خودش به حیث يك مثال خوب در حفظ و مراقبت سامان و وسایل توجه جدی نموده کوشش کند آنها را فعال نگهداشته و قوتاً فوقتاً کنترول نماید. بعضی سامان مانند چپرکت ، میز و چوکی و غیره سامان که زود خراب نمیشوند سالانه يك مرتبه کنترول به کاردارد. اما سامان و وسایلیکه زود خراب میشوند مانند آلهء فشار خون ، ستریلایزر برقی و وسایل نقلیه، زود ، زود باید کنترول و بررسی گردد.

علاوتاً اگر برای آله های مختلف اشخاص معین مسئول قرار داده شود تا از آنها رسیدگی نموده حفظ و مراقبت نماید شاید مفید تمام شود.

## فصل دوم

### ادارهء ادویه

#### ( Management of Drugs )

تهیه و تدارك ادویه ، اساسی یکی از اجزای هشتگانهء مراقبت های صحتی اولیه بوده و یکی از وظایف عمدهء کارکنان صحتی میباشد. ادویه باید با فهم ، دقت و مهارت استعمال گردد در غیر آن بسیار خطرناک اند. ادویه مواد قیمتی بوده برای خریداری آن وجه نقدی زیاد به کار است. اگر بی مورد استعمال گردد و یا بی موجب تلف گردد کمبود آن به وجود آمده بعضی از مریضان درست تداوی شده نمیتوانند.

#### هدف ادارهء ادویه :

(Purpose of drug management)

هدف از ادارهء ادویه استفادهء معقول از آن و جلوگیری از ضیاع آن میباشد تا مقدار کافی آن برای ضرورت مریضان میسر باشد.

دلایل ذیل سبب ضیاع ادویه میگردد که ضیاع پول نیز میباشد :

- ۱- استعمال چندین ادویهء مختلف بالای يك مریض .
- ۲- استفاده از ادویهء پیتنت قیمتی در حالیکه معادل آن بنام جنریک به عین موثریت و به قیمت ارزان خریداری شده میتواند.
- ۳- تجویز ادویه قبل از تشخیص.
- ۴- تجویز دوز بلند تر از دوز لازمه.
- ۵- دادن دوا به مریضیکه به آن عقیده نداشته آنرا دورمی اندازد و یا فراموش نموده نمی خورد.
- ۶- فرمایش دادن بیش از ضرورت ادویه که تاریخ يك مقدار آن گذشته خراب میشود.

- ۷- درست نگه داشتن یخچال که در نتیجه واكیسن ها وادویه غیر مؤثر میگردد.
- ۸- مواجه نمودن ادویه به حرارت ، نور و رطوبت.
- ۹- کشیدن و توزیع مقدار زیاد ادویه از تحویلخانه دريك وقت که در نتیجه گزاف خرچی صورت میگيرد یا حتی دزدی میشود.

### تربیه پرسونل صحی در رابطه با استعمال ادویه :

چون ادویه مواد قیمتی و خطرناك است ، باید تمام پرسونل صحی درمورد آنها معلومات داشته در استعمال آنها عاقلانه عمل نموده مسئولیت حس نمایند.

آمرتیم صحی پرسونل صحی را باید در ساحه های ذیل تربیه نماید:

- ۱- مواد آموزشی را درمورد ادویه ایكه زیاد استعمال میگردد تهیه نموده در آن طرز استعمال و عوارض جانبی آنها را شرح داده كاپی آنرا به تمام پرسونل صحی بدهد.
- ۲- مقدار استعمال ادویه را كه زیاد استعمال میگردد در يك جدول درج نموده دريك تخته دیواری نصب نماید.

۳- وقتاً فوقتاً مجلس پرسونل را دایر نموده اسباب ضیاع ادویه را مورد بحث قرار دهد.

۴- تمام پرسونل را از قیمت ادویه مختلفه آگاه سازد.

۵- هفته يك باریك لكچر مترافق با مباحثه برای پرسونل درباره يك دوا ترتیب دهد.

۶- يك یا چندین فارمولر ملی را باید در كتابخانه مركز صحی جهت استفاده همه پرسونل بگذارد.

### تربیه مریضان درمورد ادویه :

اكثراً مریضان ادویه را به صورت صحیح نمی گیرند. یا مقدار ادویه را كم میگیرند تا مدت تداوی طولانی گردد، یا مقدار ادویه را زیاد میگیرند تا زود خوب شوند. بعضاً ادویه را در وقت لازمه نگرفته یا بركلی فراموش میکنند مریضانیكه باید ادویه را برای يك مدت طولانی بگیرند اكثراً قبل از وقت گرفتن آنرا متوقف می سازند. اینها از سببی رخ میدهد كه مریضان تاثیر ادویه را نمی دانند و ادویه را درست نمی گیرند. در نتیجه صحت یاب نشده ادویه ضایع میشود.

لذا كاركنان صحی باید به مریضان بگویند كه دوا را چگونه و برای چه مدت بگیرند و به زبان بسیار ساده و عام فهم برایشان شرح دهد تا آنها بدانند كه :

- ۱- هر دوايك تاثیر مخصوص دارد، دواي يك مرض دیگر را خوب نمی كند.

۲- مقدار دوائیکه هر دفعه گرفته میشود بسیار مهم میباشد. اگر بسیار کم گرفته شود تاثیر نمی کند  
اگر بسیار زیاد گرفته شود انسان را مسموم میسازد. زیرا اکثر دواها به مقدار زیاد مانند  
زهر تاثیر میکند.

مقدار دوائیکه يك دفعه برای اطفال داده میشود نسبت به اشخاص کلان کمتر میباشد.

۳- دوا باید بصورت منظم گرفته شود تا سویی آن در وجود به اندازه مطلوب نگهداشته شود.

۴- دوره تداوی باید بصورت مکمل گرفته شود. در غیر آن مرض دور نموده نسبت به دفعه اول  
شدید تر میباشد.

۵- ادویه باید در جائیکه دست اطفال به آن نرسد گذاشته شود. در غیر آن مانند شیرینی آنرا خورده  
خود را مسموم می سازد.

۶- مریضان توپر کلوژ و جذام باید بطور خاص آگاه و تشویق شوند تا دوره تداوی خود را تکمیل  
کنند.

### تهیه لیست ستاندرد ادویه :

هرواحد از تاسیسات صحتی لیست ستاندرد بخصوص خود را میداشته باشد و در آن ادویه ای  
شامل میباشد که زیاد در آن واحد استعمال میگردد مثلاً در لیست يك شعبه ولادی دواي ضد درد مانند  
Pethidine و دواي تقلص دهنده رحم مانند Methylergometrine شامل میباشد و در لیست يك  
شعبه اطفال انواع مختلف واکسین ها وجود میداشته باشد.

لیست ادویه اساسی برای سوبه های مختلف عرضه خدمات صحتی در افغانستان توسط وزارت  
صحت عامه دولت اسلامی افغانستان به کمک سازمان صحتی جهان ساخته شده است که برای تهیه  
لیست ستاندرد مورد ضرورت از آن می توان استفاده نمود.

لیست ادویه ستاندرد توسط آمر مرکز صحتی که دوکتور طب میباشد یا نظارت کننده خدمات صحتی  
تهیه میگردد. تهیه کننده باید از طبیعت خدمات صحتی که عرضه میگردد و انواع امراضیکه در آن محل  
وجود دارد باخبر باشد.

چون طبیعت خدمات صحتی که عرضه میگردد همیشه تغییر میکند ادویه جدید در تداوی  
ظاهر میشود. لذا به دلایل ذیل باید لیست ستاندرد ادویه نیز تغییر داده شود:

۱- امراضیکه در سابق تداوی نمی شد حالا تداوی می گردد یا قبلاً بعضی امراض در شفاخانه تداوی  
میشد حالا در مرکز صحتی بصورت سرپایی تداوی میشوند.

۲- ادویه جدید موثر تر پیدا شده است.

۳- بودجه برای تمام ادویه پر قیمت وجود نمی داشته باشد باید ادویه معادل ارزان خریداری شود.

### تغییر دادن لیست ستاندرد ادویه :

برای این منظور لازم است بدانیم که کدام امراض توقع می رود درین واحد عرضه خدمات صحی تدای گردد و در مورد ذیل عمل می کنیم :

۱- به لیست امراضی که در شش ماه اخیر درین واحد عرضه خدمات صحی تدای شده اند نظرمی اندازیم. اگر کدام مرضی وجود داشته باشد که در لیست ادویه ما دوا برای تدای آن وجود نداشته باشد دواي تدای آنرا در لیست ادویه خود داخل می کنیم. اگر برای تدای يك مرض دوا وجود داشته اما دواي دیگر موثر تر مناسب تر ، بازه ریت کمتر و قیمت معقول تر نیز موجود باشد دواي سابقه را از لیست کشیده دواي جدید را در آن داخل می کنیم.

۲- اگر در لیست ادویه ای وجود داشته باشد که از آن هیچ استفاده نشده باشد مانند Castor oil و درالماری باقی مانده باشد ، آنرا از لیست خارج می کنیم .

۳- اگر در لیست چندین ادویه برای يك منظور وجود داشته باشد ، خوب ترین آنها را مانده دیگران را از لیست می کشیم.

### انتخاب دواي مناسب :

هرگاه قرار باشد تعداد زیاد مریضان تدای شوند و مرض شان بصورت ایندیمیک در اجتماع وجود داشته باشد . برای آن ارزان ترین دواي موثر را که محفوظ بوده و به آسانی استعمال شده بتواند انتخاب می کنیم. ادویه مختلف با عین تاثیر می تواند قیمت های بسیار متفاوت داشته باشند.

اگر تنها يك تعداد کم از مریضان تدای شوند و مرض شان نادر باشد ، می توان يك دواي قیمتی را با وجود قیمت بلند آن انتخاب نمود.

### محاسبه مقدار ضرورت ادویه :

اگر مقدار ادویه از اندازه لازم بیشتر فرمایش داده شود ، يك مقدار آن باقی مانده تاریخ آن میگذرد و ضایع میشود ، اگر مقدار ادویه فرمایش داده شده کمتر از ضرورت باشد به مریض ادویه نرسیده درست تدای نشده باز هم مریض خساره مند میگردد ، لذا ضروری است که مقدار ادویه مورد ضرورت

رابصورت تقریبی برای مدت بین رسیدن دوفرمایش محاسبه کنیم.

برای این منظور باید از تجربه بدانیم که بصورت اوسط در يك روز چه مقدار ادویه ضرورت است باید آنرا ضرب روزهای بین دوفرمایش کنیم مقدار ادویه مورد ضرورت بصورت تقریبی پیدا میشود. به طور مثال اگر بصورت اوسط در يك روز ۶۰ تابلت اسپرین ضرورت باشد وفرمایش ها بفاصله سه ماه یا ۹۰ روز مواصلت نماید، مقدار مورد ضرورت اسپرین ذیلاً محاسبه میگردد :

$$۵۴۰۰ = ۹۰ \times ۶۰ = \text{تعداد تابلت مورد ضرورت اسپرین}$$

اگرتابلت اسپرین در قوطی های ۱۰۰۰ دانه یی تهیه شده باشد پنج یا شش قوطی اسپرین در هر فرمایش ضروری میباشد.

**اگر ضرورت دوا بیشتر از بودجه دست داشته باشد چه باید کرد؟**

اکثراً يك مرض در يك منطقه آنقدر زیاد میباشد و یا ادویه آنقدر گران میباشد که تمام بودجه در خریداری يك قلم دوا به مصرف میرسد. این يك پرابلم عمده اداری میباشد که برای حل آن از بعضی ستاندر ها استفاده گردد. مثلاً در بعضی ممالك رویه انکشاف کم خونی نزد زنان حامله به اندازه زیاد است که اگر تمام آنها با آهن وفولیک اسید تداوی گردند تمام بودجه دوا در آن مصرف میگردد. برای بیرون رفت از این معضله تنها آن زنان حامله را تداوی میکنند که هیموگلوبین آن کمتر از هفت گرام فی صد سی سی خون باشد.

ستاندرد یا مشخصات دیگری که برای تصمیم گرفتن تداوی استعمال میگردد قرار ذیل اند:

#### ۱- جواب دادن مریضی به تداوی :

عموماً آن امراضی که به تداوی خوبتر جواب میدهند تداوی میگردد. به طور مثال مریضان حاد گونوریا یا سوزاک به تداوی خوب جواب میدهد و مریضان مزمن گونوریابه تداوی جواب نمی دهد. لذا تنها مریضان حاد گونوریا را تداوی میکنند.

#### ۲- خطر گرفتن دوباره مرض :

امراضی را که مریض را دوباره مصاب می سازد معمولاً تداوی نمی کنند. مانند کرم اسکریس که اگر تداوی شود توسط سبزیجات چتل وآب چتل دوباره پیدا میشود، لذا آنرا تداوی نمی کنند.

## تیم صحتی و کارآوران در اجتماع :

تیم صحتی يك گروهی از مردم اند که دارای عین مرام و اهدافی که توسط نیازمندی های اجتماع تعیین میگردد بوده و برای بدست آوردن آنها هریک از اعضای تیم نظریه کفایت و مهارت خود همچون بادیگران کار می کنند.

ترکیب تیم صحتی شکل عمومی نداشته نظریه ضرورت اجتماع ساخته می شود. اعضای تیم صحتی را تمام اشخاصی تشکیل میدهند که باهم یکجا کار می نمایند. پرسونل خدماتی یا معاون چون کاتب ، دربور، آشپز و ملازم نیز شامل تیم صحتی اند. لازم است که از سهم گیری آنها مانند اشخاص فنی چون داکتر، نرس و غیره تقدیر شده و کارشان با اهمیت شمرده شود.

نظریه نوع کاریکه انجام میشود ، انواع مختلف تیم های صحتی وجود دارد ، مانند تیم سیار تویرکلوز که از محل به محل سفر نموده ، مریضان تویرکلوز را تشخیص و تدای می نمایند. و یا تیم جراحی شفاخانه که متشکل از جراح ، انستیزیست ، نرس ، برقی ، نلدوان و غیره است.

تیم صحتی اکثراً يك مرکز دارند ، یکجا باهم در يك تعمیر مثلاً مرکز صحتی کار نموده ، سامان و لوازم خود را نگهداری و مریضان را معاینه و تدای می نمایند. ازین مرکز آنها میتوانند از اجتماعات دیدن نموده به حل پرابلم های صحتی شان پردازند.

صحت شاگردان مکاتب را تحت نظارت داشته دارای کلنیک های سیار بوده و مریضان را در منازل شان تحت مراقبت قرار میدهند.

بعضاً تیم صحتی کدام مرکز یا پایگاه خاص نداشته ، بصورت سیار اجراءات نموده از یکجا به جای دیگر رفته و خدمات صحتی را عرضه میدارند. و یا افرادی میباشد که بصورت جداگانه تحت يك پروگرام معین يك منطقه در قریه ها کار میکنند. در يك تیم صحتی ممکن است يك کارگر صحتی قریه که توسط مردم انتخاب میگردد و در همان قریه کار و زندگی می نماید نیز شامل باشد. اساس وابستگی و کاریکجایی تیم ها باهم مشابه بوده اما در ساحه های مختلف اجرای وظیفه می نمایند.

### ۳- امراض مزمن :

بعضی مریضی های مزمن مانند فشار خون ، میرگی (صرع) و غیره ضرورت به تداوی دوامدار دارند. لذا درانتخاب دوا باید دقت شود. مثلاً تداوی فشارخون به Reserpine و Methyl dopa شده میتواند اما مبتل دوباتظریه ریزرپین تقریباً ده برابر قیمت ترمیباشد.

### فرمایش دادن ادویه (Ordering drugs)

لیست ادویه ، مورد ضرورت بامقدار آن برای مدت بین رسیدن دو فرمایش ساخته شود. اگر ادویه جنریک (generic) قابل اطمینان موجود باشد ازفرمایش دادن ادویه پاتنت اجتناب شود که همیشه گران تر میباشد در شکل دوايي مانند تابلیت ، کپسول ، امپول و غیره مقدار ادویه موثر در هر واحد آن ذکر گردد. قیمت آنها تخمین گردیده فورماً فرمایش تکمیل گردد.

تمام ادویه نام های قبول شده ، بین المللی دارند که بنام جنریک مشهوراند. در کتاب های علمی و نشرات بین المللی راجع به ادویه تحت نام جنریک توضیحات نشر میشود. عین دوا توسط کمپنی های مختلف به نام های مختلف پاتنت در بازار تجارت عرضه میگردد. بطور مثال يك Tetracyclin بیشتر از ۲۷ نام پاتنت دارد. ادویه باید زیر نام جنریک آن در تحویلخانه ذخیره گردد.

### ذخیرهء ادویه (Stocking drugs):

ذخیرهء ادویه بصورت منظم مهم ترین قسمت ادارهء ادویه میباشد. ادویه که به تحویلخانه میرسد باید به کارت تحویلخانه رسانده شود و ادویه که از تحویلخانه کشیده میشود نیز باید به کارت تحویلخانه برسد. نمونه يك کارت تحویلخانه قرار ذیل میباشد:

Procaine Benzylpenicillin Fortibied جنس :					
تاریخ	از یابه	رسید	فرستاده شد	میزان	ملاحظات
۸، ۱۱	دیپری ادویه	۸۰۰۰		۱۰ بوتل	Expiry Jan. 1998
۱۰، ۱۱	معاینه خانه مرکزی		۵۰۰ Vial	۸۰۱۰ بوتل	
۱۷، ۱۲	حمایه طفل و مادر		۱۲۰ بوتل	۷۵۱۰ بوتل	
۱۸، ۱۱	معاینه خانه مرکزی		۸۲۰ بوتل	۷۳۹۰ بوتل	
۲۴، ۱۱	حمایه طفل و مادر		۱۳۰ بوتل	۶۵۷۰ بوتل	
				۶۴۴۰ بوتل	



- کارت فوق را مطالعه نموده اگر فرمایش دوا بفاصله ششماه برسد به سوالات ذیل جواب بدهید:
- ۱- برای چقدر مدت ۸۰۰۰ بوتل دوام خواهد نمود؟
  - ۲- چقدر پنسیلین هفته وار باید استعمال شود تا کمبود آن محسوس نه شود؟
  - ۳- در یک هفته چقدر پنسیلین مصرف می گردد؟
  - ۴- آیا سرعت مصرف پنسیلین بلند ، پایان ویا درست است ؟
  - ۵- آیا از کدام يك از شعبات معاینه خانه مرکزی و یا حمایه طفل و مادر درباره استعمال پنسیلین شان سوال خواهید نمود؟
  - ۶- در مورد چنین نقص استعمال پنسیلین چه خواهید نمود؟

## توزیع و کنترل ادویه (Issuing and controlling the use of drugs)

- ادویه باید از يك تحویلخانه یا يك الماری که قفل باشد به صورت منظم و به مقدار های معین توزیع گردد تا بتواند بررسی و کنترل شود.
- ادویه اینکه به ندرت استعمال میگردد مانند Niclosamide می تواند هر شش ماه توزیع شود. اما ادویه که هر روز استعمال میگردد مانند اسپرین و انتی بیوتیک می تواند هر هفته یا هر ماه توزیع شود.
- ادویه که توزیع آن توسط قانون بخصوص کنترل میگردد، توسط نسخه به مریضان به صورت انفرادی توزیع میشود.
- هر دفعه که دوا توزیع میگردد باید به کارت تحویلخانه رسانده شود و از سر جمع تفریق گردد. مقدار یا قیمانده در کارت با مقدار دوائیکه در تحویلخانه موجود میباشد مقایسه گردد.
- ادویه اگر به این قسم توزیع و نگرانی گردد کارکنان صحی می توانند مشاهده نمایند که چه وقت باید فرمایش ادویه صادر گردد و هم نواقص مصرف ادویه را به زودی مشاهده مینمایند.
- در حالات ذیل نواقص در مصرف ادویه موجود میباشد:
- ۱- اگر مصرف ادویه از مقداریکه توقع میرود زیاد گردد.
  - ۲- اگر در يك شعبه که نباید يك دوا مصرف گردد آن دوا برده شود.
- چون تحقیق در مورد نواقص مصرف ادویه وقت زیاد را میگیرد لذا تنها وقتی تحقیقات صورت

گیرد که دوی مورد نظر بسیار گران باشد یا مقدار دوا بسیار زیاد باشد و یا دوا از جمله ادویه خطرناک باشد که مصرف آن توسط قانون به خصوص کنترل گردد.

کنترل مصرف بیش از ضرورت ادویه یا Over use of drug که یکی از پرابلم های عمومی است، بسیار مشکل میباشد. برای جلوگیری از مصرف بیش از ضرورت ادویه باید پرسونل صحتی در ساحت استفاده معقول از ادویه تربیه شوند.

### سیستم دو الماری A و B در کنترل ذخیره ادویه :

این سیستم می تواند برای تمام ادویه یا ادویه حیاتی استعمال گردد. وقتی که یک فرمایش دوا میرسد باید به دو قسمت A و B تقسیم شود که در دو خانه یک الماری و یا در دو الماری گذاشته شوند. در قسمت A ادویه ای که تاریخ انقضای (Expiration Date) آن نزدیک باشد گذاشته شود. قسمت B باید در یک پلاستیک پیچانده شود و در بالای آن نوشته شود که تنها بعد از فرمایش جدید ادویه مورد استفاده قرار گیرد.

مقدار ادویه در بخش B باید به اندازه باشد که برای مدت بین صادر شدن فرمایش ادویه و رسیدن ادویه به ذخیره ادویه کفایت کند.

### تطبیق سیستم دو الماری A و B در کنترل ادویه حیاتی :

بعضاً حالت مریض به اندازه حاد و بحرانی میباشد که تنها استعمال بعضی ادویه بصورت فوری می تواند مریض را از مرگ نجات دهد. این ادویه باید همیشه در ذخیره ادویه موجود باشد. نبودن آن سبب مرگ مریض میگردد که یک فاجعه بوده و دلالت به ناکامی اداره می نماید. برای اجتناب از چنین فاجعه ذیلاً اقدام کنید:

- ۱- لیست ادویه حیاتی را نظریه ضرورت محل بسازید.
- ۲- مقدار آنرا تعیین نموده فرمایش آنرا صادر کنید.
- ۳- در وقت مواصلت در الماری علیحده آنرا گذاشته و سیستم دو الماری A و B را بالای آن تطبیق کنید.

- ۴- وقتاً فوقتاً از آن نظارت کنید تا اطمینان حاصل گردد که همیشه بدسترس قرار دارد.
- یک مثال از ادویه حیاتی که باید در یک دوا خانه روستائی موجود باشد:
- برای ملاریای شدید دماغی :

Quinine (Oral یا فمی)

Quinine ( Injection یا زرقی)

انتی بیوتیک برای Bronchopneumonia شدید، عفن الدم یا Septicemia و انتانات حاد:

Co- trimoxazole ( Oral یا فمی)

Ben zylpen icillin( Injection یا زرقی)

برای تمام انواع اختلاجات یا Convulsion :

Phenobarbital ( Oral فمی)

برای استمای شدید و شاک های Anaphylactic :

Epinephrine(Adrenaline) (Injection, زرقی)

برای کمبودی آب یا Dehydration شدید :

Saline solution ( Intravenous یا داخلی وریدی )

Ergometrine ( Injection) :

برای خونریزی بعد از ولادت :

برای درد یا زخمی شدن بسیار شدید :

Pethidin e ( In jection)

یا Morphine ( Injection)

بسته بندی ادویه قبل از توزیع به مریضان :

یک دوره مکمل تداوی ادویه می تواند در یک پاکت قبل از مراجعت مریض انداخته شده و برای توزیع به مریضان آماده گردد. مفاد این کار قرار ذیل است:

۱- مریض مقدار مکمل دوا را برای تداوی خود میگیرد.

۲- مریضان مدت زیاد برای گرفتن دواي خود منتظر نمی ماند.

۳- هدایت استفاده از دوا بصورت تحریری به مریض داده شده می تواند تا مریض بداند که چه وقت و چطور دوا را بگیرد. برای مریضانی که خط را خوانده نمی توانند اشاره های مخصوص ایجاد شده می تواند مانند آفتاب در افق که صبح را نشان بدهد.

۴- این سیستم در کلینیک های اختصاصی که تداوی ستاندرد توصیه می گردد مفید میباشد. مانند دادن آهن و فولیک اسید به زنان حامله.

۵- مراقبت و کنترل توزیع ادویه درین سیستم به آسانی صورت میگیرد.

عملیه بسته بندی ادویه قبل از توزیع به مریضان :

عملیه ذیل رابه این منظور تعقیب کنید:

- ۱- فهرست ادویه را که اکثراً نسخه داده میشود ترتیب نمائید.
- ۲- تفصیل دوره تداوی هر يك را برای گروپ های عمری ۱ تا ۴، ۵ تا ۹، ۱۰ تا ۱۵ سالگی و اشخاص کلان سال بنوسید.
- ۳- هدایت صورت استفاده از دوا را طوری بنویسید که به آسانی فهمیده شود.  
به طور مثال برای کلان سالان روز سه تابلیت بگیرد.  
یکی صبح بعد از چای صبح.  
یکی چاشت بعد از نان چاشت.  
یکی شب بعد از غذای شب.  
و برای هفت روز تداوی را دوام بدهد.
- ۴- این هدایات را استینسل نموده تکثیر نمائید. اگر امکان داشته باشد برای هر گروپ عمری در کاغذی بارنگ علیحده آنرا تکثیر کنید.
- ۵- پاکت های کوچک را بسازید یا خریداری کنید.
- ۶- برای يك دورمکمل تداوی تابلیت رادر آنها انداخته سر آنرا بسته کنید و کاغذ هدایت صورت استفاده آنها را در عقب آن سرش کنید.

## فصل سوم

### اداره وجه نقدی

#### ( Management of Money )

اداره پول یکی از کارهای پرمسئولیت میباشد که توسط ماموین شعبه محاسبه و کنترل صورت میگیرد. عموماً آمریک واحد کوچک صحتی مانند مرکز صحتی اساسی درین مورد مسئولیت بسیار کم میداشته باشد. اما بعضی اوقات چنین واقع میشود که به یکی از کارکنان صحتی گفته میشود که حساب مصرف پول را بگیرد که درینصورت او به حیث محاسب اجرای وظیفه می نماید.

#### دو نوع پول وجود دارد:

۱- پول غیر مرئی (Non visible) که به چشم دیده نمی شود و به شکل تخصیص فرستاده میشود. بطور مثال حکومت یک مکتوب به مرکز صحتی می فرستد که معادل شش میلیون افغانی ادویه می تواند از دیپوی ادویه دولتی اخذ نماید. مرکز صحتی باید حساب قیمت ادویه را که به اثر درخواست از دیپوی ادویه دولتی اخذ می نماید بگیرد و همیشه مقدار پول تخصیص داده شده، خود را در نظر بگیرد. درینجا پول به مرکز صحتی انتقال نمی کند اما حساب آن باید از طرف مرکز صحتی گرفته شود که در بدل پول تخصیص داده شده چقدر ادویه گرفته شده است.

۲- پول مرئی (Visible) یا نقد که به چشم دیده میشود و به دست لمس شده می تواند. این پول به مرکز صحتی داده میشود تا برای مصارف خرد و ریزه، یومیه از آن استفاده شود. این پول بنام «وجه سردستی» یاد میگردد. وجه سردستی مقدار کم پول میباشد زیرا نگهداشتن مقدار زیاد پول در مرکز صحتی محفوظ نبوده دزدی میشود.

### صورت حساب پول های تخصیص داده شده :

حکومت یاهرموسسه ایکه يك مقدار پول غیر مرئی را به يك مرکز صحتی می فرستد آنرا برای مصرف مشخصی مانند خریداری ادویه یا خریداری سامان طبی می فرستد که باید به همین منظور مصرف گردد. به طور مثال از پول خریداری سامان طبی نمی توان ادویه خریداری نمود. به اصطلاح وزارت مالیه دولت اسلامی افغانستان هر تخصیص در يك فصل ویاب معین داده میشود که باید در همان فصل ویاب به مصرف برسد. باید حساب دقیق گرفته شود که پول تخصیص داده شده چطور به مصرف رسیده و در کتاب محاسبه به تفصیل درج گردد.

پول غیر مرئی تخصیص داده شده هر ماه یا هر ربع یا هر سال فرستاده میشود که مقدار و هدف آن و تاریخیکه تخصیص مواصلت می نماید در کتاب محاسبه باید نوشته شود. در ذیل نمونه جدول کتاب محاسبه داده شده که باید به مقررات دولت اسلامی افغانستان وفق داده شود:

صورت حساب پول تخصیص شش ملیون افغانی که هر سه ماه  
برای خریداری ادویه مواصلت می نماید.

تاریخ	تفصیلات و اهداف	مرجع اسناد و دوسیه	فرمایش و درخواست (دبت) به افغانی	تخصیصات (کریدت) افغانی
۷ حمل	تخصیص ربع اول سال	۳۶	•	۶۰۰۰۰۰/۰۰
۱۱ - حمل	فرمایش ادویه	۵۴	۲۵۳۲۰۰۰,۰۰	
۲۲ حمل	فرمایش ادویه	۵۵	۲۶۷۰۰۰,۰۰	
۹ ثور	فرمایش ادویه	۵۶	۱۳۴۳۰۰۰,۰۰	
۴ جوزا	فرمایش ادویه	۵۷	۶۹۰۰۰,۰۰	
	مجموع باقی		۴۸۳۲۰۰۰,۰۰ ۱۱۶۸۰۰۰,۰۰	۱۱۶۸۰۰۰,۰۰
۳۰ جوزا	باقیمانده از تخصیص ربع اول سال			۶۰۰۰۰۰
۱ سرطان	تخصیص ربع دوم سال	۳۷		
۵ سرطان	فرمایش ادویه	۵۸	۲۷۶۸۰۰۰,۰۰	۷۱۶۸۰۰۰,۰۰

نوت: نمره اسناد تخصیص درستون « مرجع اسناد و دوسیه » نوشته شده است. وقتیکه فرمایش صادر میگردد، نمره فرمایش درستون « مرجع اسناد و دوسیه » نوشته میشود و قیمت آن درستون « دبت » تحریر میگردد. بعد از چندین فرمایش قیمت فرمایشات جمع میشود و از پول تخصیص داده شده تفریق میگردد تا دیده شود چه مقدار پول از تخصیص سابقه مانده و به ستون کزیت انتقال داده میشود تا با تخصیص جدید یکله میرسد جمع شود. ادویه ایکه فرمایش داده شده می تواند در اسناد شماره ۵۴ تا ۵۸ دیده شود.

### صورت حساب وجه سردستی (Petty - Cash)

وجه سردستی مقدار کمی پول مرئی است که برای مصارف کوچک یومیه مانند کرایه موتر سرویس ، قیمت تکت پوسته و غیره مصرف میشود. مدارکیکه در آن وجه سردستی مصرف شده می تواند معین میباشد. يك مثال آن که در بعضی موسسات مروج است قرار ذیل است:

- مدرک حمل ونقل : کرایه سرویس ، گرفتن پنکچری بایسیکل ، خریدن پیترویل.
- مدرک مخابرات : خرید تکت پوسته ، قیمت تیلیگراف و تیلیفون.
- وسایل پاک کاری : خرید صابون ، پودر تشناب پاکی ، جلای میز و چوکی.
- ضروریات دفتر: کاغذ ، پاکت ، سرش ، سنجاق ، تار ، سکاچ تیپ.
- مواد متفرقه : گوگرد ، شمع ، چای و مواد عاجل.

وقتیکه يك مقدار وجه سردستی مصرف شده و سند مصرف آن معامله گردید ، مساوی به مقدار مصرف شده پول جدید به آن علاوه میگردد.

صورت حساب وجه سردستی طبق جدول ذیل گرفته میشود:

تاریخ	تفصیلات	مرجع سند مصرف	مقدار پول	
			رسیده	مصرف شده
۱ سرطان	پول وجه سردستی	-	Afs ۴۰۰۰	
۲ رر	تکت پوسته	۱		Afs ۸۴۰
۳ رر	کرایه سرویس	۲		Afs ۵۳۰
۸ رر	تلگرام	۳		Afs ۴۲۰
۱۱ رر	تکت پوسته	۴		Afs ۲۲۰
۱۱ رر	قرطاسیه	۵		Afs ۲۷۰
۱۱ رر	تیل خاک	۶		Afs ۵۶۰
۱۲ رر	پنکچوری بایسیکل	۷		Afs ۳۸۰
۱۵ رر	مجموع		۴۰۰۰	Afs ۳۲۲۰
۱۶ رر	باقیمانده		۷۸۰	Afs ۷۸۰
	باقی مانده سابق		۳۲۲۰	
	پول جدید		۴۰۰۰	
	مجموع			

قراریکه دیده میشود از ۴۰۰۰ افغانی درهفت دفعه ۳۲۲۰ افغانی مصرف شده و درعوض ۳۲۲۰ افغانی جدیداً آمده ۴۰۰۰ افغانی را تکمیل نموده است.



## فصل چهارم

### ادارهء زمان (Management of Time)

اکثراً زمان بحيث يك منبع فكرى شود حال آنكه يكى از منابع مهم وغير قابل تجديد بوده و هيچ كار در عدم موجوديت آن انجام شده نميتواند. استفادهء موثر از زمان يا وقت يك مهارت ادارىست. درين فصل ادارهء زمان از دو نقطهء نظر مورد بحث قرار ميگيرد يكى اينكه بتوانم دريابيم كه يك كاركن صحى چگونه از وقت استفاده ميكند و دوم اينكه بدانيم زمان يا وقت چطور براى انجام كارياد مورد استفاده قرار گيرد. بعبارة ديگر چطور ميتوان تقسيم اوقات ها ، پلان نمودن وقت براى انجام كار، لست نوكرىوالى وغيره را ترتيب نموده طبق آن اجراءات نماييم.

#### ۱- دريافت اينكه يك كاركن صحى چگونه از وقت استفاده مى كند:

براى دريافت اينكه يك كاركن صحى چقدر وقت را به ديدن مريضان مصرف ميكند، مراسلات چقدر وقت او را ميگيرد، چه مدتى را غرض تماس و مفاهمه با پرسونل ديگر و براى بازديد از ساحه صرف ميكند، لازم است تا كاركن يك روز نامهچه براى چند روز خود ترتيب دهد مانند ذيل :

## تیم صحتی ، مراقبت های صحتی اولیه و سهمگیری مردم (Health team ,PHC & Community Participation)

تیم صحتی برای مردم است. مردم ضرورت های صحتی دارند ،وظیفه تیم صحتی است تا به این ضرورت ها جواب بدهد.

هیچ شخصی نمیتواند تمام مهارت های ضروری را کسب نماید و نه وقت کافی در اختیار دارد تا تمام کارهایی را انجام دهد که باید برای رفع نیازمندی های صحتی حتی یک اجتماع کوچک اجرا شود. ازینرو مردم مجبوراند تاغرض بسررسانیدن فعالیت های صحتی درتیم های صحتی کارکنند.

هدف یک تیم صحتی که ازیک پایگاه (یک مرکزصحتی یا یک کلینیک) کار میکنند ،کمک برای مردم است تا برای آنها صحت را از طریق مراقبت های صحتی اولیه فراهم آورده حفظ نمایند. اکثراً تیم صحتی مصروف آن افراد جامعه میباشد که بابه مرکز صحتی می آیند ویا در ساحه با آنها ملاقات می کنند، ولی تیم صحتی باید نیازمندی های صحتی آنها را که به مرکز صحتی نمی آیند نیز فراهم نماید تا از خدماتی که در آنجا برای شان میسر است مستفید گردند.

مراقبت های صحتی اولیه عبارت از مراقبت های اساسی است که برای همه افراد و خانواده ها بصورت عموم میسر ساخته میشود و عبارت از آن سرویس هایست که صحت را تقویه مینماید مانند پاک نگهداشتن محیط زیست ، تهیه آب آشامیدنی محفوظ، مراقبت زنان در جریان حاملگی وولادت ، تغذی اطفال ، تطبیق واکسین و تداوی به وقت امواض.

در عرضه این خدمات تیم صحتی رول اساسی داشته ولی موفقیت این فعالیت ها به سهمگیری افراد و اجتماع تعلق دارد. برای رسیدن به هدف ، تیم صحتی باید سهمگیری مردم را تشویق ، تحریک و پشتیبانی نماید، مردم را کمک کند تا در حد ویکه امکان داشته باشد برای برآورده شدن نیازمندی های صحتی خود بالای کوشش ها و منابع خود متکی شوند. یک راه مهمی که اجتماع میتواند مسئولیت صحت را بدوش بگیرد ، تعین و معرفی کارگرهای مراقبت های صحتی ازین خودشان است. وظیفه تیم صحتی است تا این کارگرها را در مرکز صحتی تربیه نموده ، پشتیبانی نماید.

اعضای تیم باید در تماس نزدیک با کارکنان سایر سکتورها که در بلند بردن سطح رفاه اجتماعی نقش دارند مانند معلمان ، کارکنان انکشاف زراعت و دهات، همچنان رهبران مذهبی و موسفیدان همکاری نمایند.

## روزنامه فعالیت های يك داکتر در يك مرکز صحتی

وقت	بامریضان		بامردم		اداره		ساحه	تفریح	ملاحظات
	پرلي کلینیک	شفافخانه	پرسونل	ملاقات ها	دفتر	تفتیش تحریرخانه			
۸-۹:	يك ساعت								
۹-۱۰:	يك ساعت								
۱۰-۱۱:	يك ساعت								
۱۱-۱۱:۳۰		۳۰ دقیقه							
۱۱:۳۰-۱۲:۳۰	يك ساعت							يكنیم ساعت	نان چاشت غمازچاي
۱۲:۳۰-۲:۰۰									
۲-۳:۰۰				يك ساعت					
۳-۴:۰۰				يك ساعت					
مجموعه	۳ ساعت	يك ساعت	۳۰ دقیقه	يك ساعت	يك ساعت			يك ونیم ساعت	

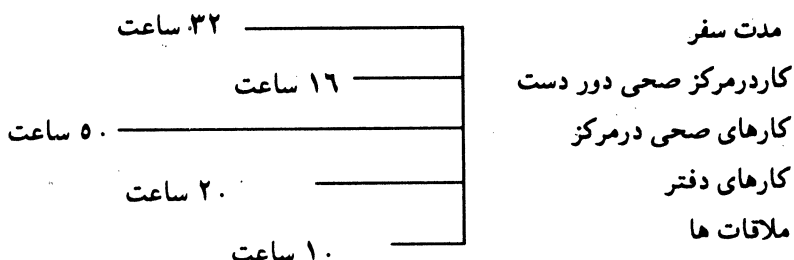
کارکنان صحتی نظریه موقوف وطبیعت کار خود باید روزنامه های مانند فوق برای خود ترتیب داده و عنوان مناسب برای آن انتخاب نمایند.

### ۲- استفاده بهتر از وقت یا زمان :

بعضاً مفید تمام میشود که دریابیم که چند فیصد وقت به چه کار مصرف میشود وبعد تصمیم بگیریم که کار را بطور ترتیب غنائیم تا قسمت زیاد وقت برای کار مطلوب مصرف گردد. این مسئله در مثال ذیل خوب روشن میگردد:

يك کارکن صحتی به يك پسته دور دست صحتی که از مرکز صحتی ۴ ساعت فاصله دارد روزانه سفر می نماید در آنجا صرف يك ساعت کار نموده و ۴ ساعت دیگر برای بازگشت به منزل یا مرکز صحتی سفر میکند یعنی برای يك ساعت کار ۸ ساعت سفر میکند. در چنین حالات میتواند چنین تصمیم اتخاذ شود که کارکن صحتی از دفعات سفر خویش کاسته از طرف صبح يك روز به پسته صحتی رفته بعد از ظهر همان روز را ۴ ساعت در پسته صحتی کار نماید ، صبح روز دیگر را نیز ۴ ساعت کار کند و بعد از ظهر آن دوباره به خانه بازگشت نماید. بدین ترتیب بعوض ۲ ساعت کار و ۱۶ ساعت سفر در دو روز ۸ ساعت را کار نموده و ۸ ساعت آن در سفر مصرف خواهد شد.

زمان مصرف شده ای يك كاركن صحن در فعاليت هاى مختلف ، ميتواند قرار ذيل بالاى يك دياگرام نشان داده شود :



اگر استفاده از وقت و زمان به اين شيوه تحليل شود ، بخوبى فهميده ميشود كه وقت در كجا ضايع شده و بيا بصورت موثر از آن استفاده نشده است.

## پلان هاى زمانى در يك مركز صحن (Preparing health - unit time table)

يك مركز صحنى خوب تنظيم شده به پلان هاى زمانى ذيل ضرورت دارد :

۱- ترتيب تقسيم اوقات هفته وار (Time table) براى كارهاى نيكه بصورت منظم انجام مى شوند. مانند ديدن مريضان سرپايى ، ديدن مريضان داخل بستر ، مجلس هفته وار پرسونل كلينيك هاى اختصاصى ( توبركلوز و جذام ) ، تفتيش تحويلخانه ، كنفرانس هاى هفته وار ، ويزيت هاى خانگى و امثال آن.

۲- تهيه و ترتيب هاى جداول (Schedules) متعدد براى كارهاى نيكه بصورت فوق العاده انجام مى شود مانند بازديد از مراكز صحنى فرعى ، كلينيك هاى سيار و غيره.

۳- ترتيب جدول هاى نوكرىوالى (Roster) مانند نوكرىوالى شبانه ، نوكرىوالى بخش پوليكلىنيك و مريضان داخل بستر.

۴- تهيه تقسيم اوقات پروگرام هاى بخصوص ، مانند كمپاين واكسيناسيون ، كمپاين تغذيوى و غيره .

در تقسيم اوقات هفته واريك مركز صحنى فعاليت هاى ذيل كه بصورت منظم صورت ميگيرد ميتواند گنجائده شود :

- پولی کلینیک بامعاینهٔ مریضان سربائی (هر روز) - بررسی ازامور اداری ومراسلات (هفته يك روز)
- ویزیت مریضان داخل بستر ..... (هفته سه روز) - کلینیک توبركلوز وجذام (هفته يك روز)
- بررسی حفظ الصحه، مركز صحنی .... (هفته يك بار) - مجلس پرسونل (هفته يك بار)
- تفتیش تحویلخانه ..... (هفته يك بار) - بازدید ازمراكز صحنی دوردست (هفته يك بار)
- ویزیت های خانگی مریضان ..... (هفته دو روز)

## تهیه وترتیب جدول تعین وظایف یانوکیروالی

### (Preparing Duty roster)

- جدول تعین وظایف عبارت از يك پلان زمانبست برای تقسیم نوبتی وظایف بین پرسونل مربوطه .  
این جدول در تمام اشکال کار صحنی معمول بوده و برای سه منظور ضروری پنداشته میشود:
- ۱- تقسیم درست و مساویانه، کار خارج از ساعت رسمی، مانند نوکری شب، نوکری اخیر هفته، نوکری روزهای رخصتی وغیره.
  - ۲- تقسیم نمودن کارهای مشکل، شاقه وغیر دلچسپ و همچنان کارهای مورد علاقه ومتنوع بالای تمام پرسونل بطور مثال در يك سرویس ولادی يك قابله میتواند بصورت دوره یی در خود کلینیک، کلینیک سیار و در اطاق ولادت اجرای وظیفه نماید.
  - ۳- تقسیم کارهای اضافگی میان تمام پرسونل مانند نگرانی از آشپزخانه، تهیهٔ پوسترهای تبلیغاتی پیدا کردن مریضانی که تداوی را ترك گفته اند و نگرانی از نظافت و بپاکی مركز صحنی.
- تقسیم وظایف باید بصورت عادلانه صورت گیرد تا کارهای مشکل وغیر دلچسپ بالای تمام پرسونل بصورت مساویانه تقسیم گردد، در غیر آن سبب نارضایتی ها وحتى جنگ وجدال میشود.
- مدت تعین در يك وظیفه باید کوتاه باشد، زیرا که اگر يك شخص مریض می شود و یا رخصتی میگیرد مریضی ورخصتی آن بالای چندین وظیفه تقسیم شود، نه اینکه يك وظیفه از آن متضرر گردد.
- در ساختن جدول تقسیم وظایف باید دو اساس مدنظر گرفته شود
- اول - مدت زمان تمام وظایف در يك جدول باید باهم مساوی باشد مثلاً يك روزه، يك هفته یی، دو روزه، يك ماهه وامثال آن.

دوم تعداد افراد ویاگروپ ها باید مساوی به تعداد پست های وظیفوی باشد. مثال بسیارمشکل است که سه نفر درپنج پست وظیفوی ، ویا پنج نفردرسه پست وظیفوی بصورت مناسب و آسان توظیف گردند.

برای ساختن جدول تعین وظایف درستون طرف راست تاریخ های شروع هفته ودرقطار بالا پست های وظیفوی نوشته می شود. سپس نام اشخاص وگروپ هادر تحت پست های وظیفوی نوشته شده ، جدول طوری تکمیل میگردد تا تمام گروپ ها یا اشخاص تمام پست های وظیفوی را برای مدت مساوی اشغال نمایند.

طورمثال هرگاه هشت نرس و شش پست وظیفوی داشته باشیم وبخواهیم این هشت نرس را طوری توظیف نمائیم که تمام آنها درهر يك ازین پست ها برای مدت های مساوی کارنمایند، ضروراست تا طبق قانون تقسیم وظایف تعداد پست، مساوی به تعداد اشخاص شود. برای این منظور هرگاه پست های وظیفوی ای داشته باشیم که کارآن نسبت به پست های دیگر زیاد است دوپست رادوچندمی سازیم که بدین ترتیب تعداد پست ها نیز هشت میشود .

طریقه دوم اینست که درپهلوی شش پست وظیفوی دوپست احتیاطی را نیز در نظر گرفته این دونفر احتیاطی در صورت مریضی ، رخصتی ویا مشغولیت های دیگر نرس ها جای آنها را پرمی نمایند ویا هم در صورت زیاد بودن کار کدام پست وظیفوی بصورت یومیه از طرف لیدر تیم به همان پست ها بطور کمکی توظیف میگردند.

در صورتیکه نام نرس A,B,C,D,E,F,G و H و مدت پست های وظیفوی يك يك هفته باشد جدول تقسیم وظایف هشت هفته یی قرارذیل خواهد بود.

تاریخ آغاز هفته	جراحت ها	زرقیات	اطاق معاینه	حمایه طفل و مادر	حمایه طفل و مادر	ولادت ها	ولادت ها	نوکری شبانه
۱۷ سنبله	A	B	C	D	E	F	G	H
۲۴ سنبله	H	A	B	C	D	E	F	G
۳۱ سنبله	G	H	A	B	C	D	E	F
۷ میزان	F	G	H	A	B	C	D	E
۱۴ میزان	E	F	G	H	A	B	C	D
۲۱ میزان	D	E	F	G	H	A	B	C
۲۸ میزان	C	D	E	F	G	H	A	B
۵ عقرب	B	C	D	E	F	G	H	A

## تہیہٴ چارت پروگرام :

جارت پروگرام برای ایجاد يك كلينيك جديد فاميلی دريك قريه

74

## ترتیب نمودن يك جنتري سال (Preparing a year Calendar)

کارهای متعددی در جریان يك سال صورت میگیرد که خارج از پروگرام نورمال میباشد. اینها ممکن موضوعات اداری باشند مانند موجودی سالانه ، تخمینات راپور سالانه ، اعاده های احصائی و یا ممکن رویدادهای از بیرون باشد مانند فستیوال ها ، انتخابات ، کنفرانس ها سیمینارها و بازدید های اشخاص بالا رتبه ...

برای اینکه تمام سال در يك نظردیده شده بتواند ، نصب يك جنتري سالانه در يك صفحه یا پلان سال بانقاط نشانی شده ای رویدادهای مهم راه ساده و آسانی خواهد بود.

این روش رویدادهای معینی را که معمولاً خارج از کنترل يك شخص قرار دارد به خاطر می آورد. از کاغذ خط دار کلاتی که معمولاً دارای ۳۰ سطراست استفاده نمائید تاریخ های ماه را درستون کنار راست نوشته و در قطار بالای ستونها نام ماههای سال درج می شود. روزهای را که میخواهید بخاطر داشته باشید مانند ذیل نشانی میکنید:

ملاقات ها      x      رخصتی عمومی      



ماه ها روزها	حوت	دلو	جدي	قوس	عقرب	ميزان	سنبله	اسد	سرطان	جوزا	ثور	حمل	ماه ها روزها
۱													۱
۲													۲
۳												X	۳
۴												X	۴
۵												X	۵
۶													۶
۷								سيمینار					۷
۸								↓					۸
۹													۹
۱۰	نذر شکلات												۱۰
۱۱													۱۱
۱۲													۱۲
۱۳													۱۳
۱۴													۱۴
۱۵												X	۱۵
۱۶												X	۱۶
۱۷													۱۷
۱۸													۱۸
۱۹													۱۹
۲۰													۲۰
۲۱													۲۱
۲۲													۲۲
۲۳													۲۳
۲۴													۲۴
۲۵													۲۵
۲۶													۲۶
۲۷													۲۷
۲۸													۲۸
۲۹													۲۹
۳۰													۳۰
۳۱													۳۱

 رخصتی عمومی      X ملاقات ها

## فصل پنجم

### ادارهء ساحه

#### (Management of Space)

درین فصل دونوع ساحه تحت بحث قرار میگیرد: یکی عمارات یا سایر محلاتیکه خدمات صحی در آنجا عرضه میگردد و دیگر ساحات جغرافیایی که در آنها مراکز صحی قرار دارند.

### ترتیب و آراستن محل کار:

#### (Arranging work - Space)

ادارهء خوب همیشه محل کار را برای فعالیت کارکنان آماده میسازد. اکثریت واحد های صحی در ساحات و محلات نامناسب و نامساعد تاسیس گردیده است، یا اینکه عمارت مرکز صحی کوچک بوده و یا اتاقهای آن کوچک میباشد و یا تعمیر و اتاقهای آن دلبیرو دلبسند نمیشد. علت آن اینست که کمتر توجه به این گونه موضوعات مبذول میگردد.

در رابطه با ترتیب محل کار دو سوال ساده و بسیط ذیل مطرح بحث قرار نمیگیرد.

- چه کارهای درینجا اجراء خواهد گردید؟

- آیا این محل کار به یک ترتیب دیگری عیار شده میتواند که کارها به آسانی انجام شده و برای

مریضان مناسب باشد.

مثال اول: در یک کنج اتاق یک معاون داکتر مریضان کلان سال و در کنج دیگری یک نرس اطفال مریض را معاینه مینمود. میز معاینه وجود نداشت. جهت معاینه مکمل مریضان کلان سال باید بعد از عبور راهرو به اتاق دیگری میرفتند در نتیجه وقت زیاد ضایع می شد و کارکن مرکز صحی ندرتاً موفق به معاینه تمام مریضان میگردد.

زمانیکه سوپروایزر آمد و این صحنه را تماشا کرد فوراً دو در پرده و یک چپرکت را پهلوی میز معاون

داکتر گذاشت . سپس در عقب پرده تازمانیکه مریضان لباس های خود را می کشیدند ، داکتر مصروف معاینه مریض دیگری می بود. این اقدام درکارمعاون داکتر سهولت پیش کرده ، مریضان معاینه میگردد وازانتظار زیاد مریضان جلوگیری بعمل می آمد.

در پرده به بسیار سادگی ازچوکات چوبی که باتکه پوشانیده شده تهیه میگردد. با استعمال در پرده میتوان به بسیار آسانی يك اطاق اضافی را ایجاد کرد.

مثال دوم : یکی ازپراہلم دیگر جای وساحه عبارت ازعدم موجودیت جای برای انبارخانه ها میباشد. انبارخانه اکثراً بسیارکوچك بوده ، ازاجناس مالا مال ویافتن جنس مورد نظرقدری مشکل میباشد.

چندین راه حل ممکنه برای این پراہلم وجود دارد. یکی آن گذاشتن الماری های قفل دار درامتداد دھلیز ودیگران تبدیل کردن اطاق دفتر به انبارخانه وانبارخانه به اطاق کوچك دفتر میباشد.

## تنظیم جریان کار

### (Arranging Work - Flow)

یکی از اوصاف اکثریت واحد های صحی عبارت ازعدم موجودیت نظم دراداره ورسیدگی به مردم است. درعین محل يك عده مردم نشسته انتظارمیکشند وعده ای دیگری صف بسته ایستاده اند . مردم یکی درسر راه دیگری واقع شده دراكثریت موارد سدکاروفعالیت کارکنان میگرددند.

این پراہلم ها وقتی رفع میشود که کارکن صحی به چگونگی جریان کار توجه خود را مبذول دارد. جریان کار (Work - Flow) عبارت ازآن عده ترتیباتیست که يك سلسله کارها ووظایف را درمکان وزمان هماهنگ سازد ، تا تاخیردرکارها به حداقل خود برسد. بزرگترین مانعه درمقابل سازماندهی جریان کار عبارت ازروش غلط است. ازدحام وصف بندی درخدمات صحی امروز آنقدر معمول شده که اکثریت مردم آنرا حالت نورمال یا اجتناب ناپذیر تلقی کرده و برای جلوگیری آن هیچ نوع سعی وتلاش صورت نمیگیرد. بعضی مردم معتقدند که صف های طولانی نشان میدهد که آنها چقدر پرکار ومصروف اند.

مانعه درسیستم درنتیجه بی کفایتی بوجود می آید.

## جریان کاردیوپولی کلینیک یا O.P.D. :

برای اینکه جریان کاردریک O.P.D درست تنظیم گردد باید هر مرحله بصورت جداگانه ارزیابی و بررسی گردد. اگر مریضان به قطار ها وصف های طولانی ایستاده باشند، باید سرعت و موثریت کارتامین شود و یا هم باید توزیع کارعوض شود. جریان عادی کاردریک OPD قرار آتیست :

دخول ← ثبت و راجستریشن

معاینه

لابراتوار

اطاق تدای

دواخانه ← خروج

بازرسی تمام پروسه یا مراحل ضروری پنداشته میشود. فرضاً اگر صف بندی و قطارهای طولانی از یک مرحله رفع شود، این کار شاید باعث قطار ها وصف بندی در مرحله دیگر شود. طور مثال اگر ثبت و راجستریشن سرعت یابد یعنی مریضان کارتهای خویش را به سرعت اخذ دارند، قطارها در بیرون از اطاق معاینه میبندند.

اگر حالت اطاق معاینه بهبود یابد ، مریضان در بیرون اطاق دواخانه برای ادویه انتظار خواهند کشید.

## طرق بهبود و اصلاح جریان کار :

یک پروسه خوب جریان کار وقتی حاصل میشود که مریضان بدون معطلی یا با انتظار کم از مراحل مختلف پروسه عبور نمایند. طرق جلوگیری از معطلی و تاخیر کارها قرار ذیل است :

۱- لوحه ها به تمام دروازه ها نصب شود تا مریضان بدانند که کجا بروند در برخی از کلینیک ها مسیر پیش رفت مریضان در روی دهلیز بصورت واضح و کلان توسط تیر نشان داده میشود.

غرض برقرار ساختن روابط خوب با اجتماع ، تیم صحنی نباید به آنها امر کند ، بلکه باید با ایشان یکجا کار نماید . باید به آنها گوش فرا داده ، نیازمندی های صحنی شان را شناسائی نموده خود را با اجتماع آشنا سازد .

غرض آشنایی با اجتماع تیم صحنی در موارد ذیل باید معلومات حاصل نماید :

۱- نوع کار و سبوه زندگی مردم : مردم چگونه پول و غذای خود را بدست می آورند ؟ پیشه مردم چیست ؟ در فامیل کی کار میکنند ؟ آیا اطفال هم کار میکنند ؟ به چه تعداد اطفال شامل مکتب هستند ؟ ، آیا مردم نادار هستند ؟ ، مارکیت های خوب و سرکهای مناسب وجود دارد ؟ آیا آب آشامیدنی صحنی موجود است ؟ آیا برق ، تلیفون و وس در اختیار مردم قرار دارد ؟ .

۲- حیات فامیلی : ساختار فامیلی چگونه است ، کی تصمیم اتخاذ می نماید ، بصورت اوسط چند طفل در فامیل وجود دارد ؟

۳- ساختار سیاسی - اجتماعی : رهبر اجتماع کیست ؟ چگونه آنها رهبری شوند ، مردم در کجا همدیگر را ملاقات میکنند .

۴- ساختار نفوس : چند فیصد جامعه را زنان ، اطفال ، موسفیدان ، زنان در سن باروری و غیره تشکیل میدهند ؟

۵- ارزش های اخلاقی ، عقاید ، عادات ، عنعنات : ذهنیت آنها راجع به صحت چیست ، عقاید مردم در مورد اسباب مرض چیست ، از کدام تداوی درین فامیل ها استفاده می شود ، آیا طبابت عنعنوی و شفادهنده گان عنعنوی در منطقه وجود دارد ؟ آیا عقاید خاص در مورد ولادت ، تغذی طفل با شیر مادر وجود دارد یا چگونه .

برای اینکه در اجتماع کار نمائیم باید اول به ایشان گوش داده ، از طریق مباحثه و گفت و شنود از ایشان بیاموزیم ، پرابلم های شان را درک نموده گردهمائی ها را با ایشان تشکیل داده و در حل پرابلم های صحنی شان از آنها تعهد بگیریم . تصامیمی که درین گردهمایی ها اتخاذ میشود به اطلاع تمام اشخاص ذیربط رسانیده شود .

## ۲- در راجستريشن :

- باید يك سیستم جداگانه برای مريضانيكه دوباره خواسته میشوند ومريضان جديد موجود باشد.
- باید به مريضانيكه دوباره خواسته شده اجازه داده شود تا کارت هاراپا خود داشته باشند وياهم نمرة کارت برايشان داده شود تا در وقت مراجعه کارت شان به آسانی پيدا شده بتواند.
- يك سیستم فايلينگ بايد برای کارتها ايجاد شود تا آنها به سرعت پيدا شده بتواند.

## ۳- برای استفاده بهتر از اطاق معاینه

- يك نرس مجرب باید برای تفكيك يا Screening مريضان قبل از اطاق معاینه استخدام گردد.
- این نرس باید تاريخچه ، درجه حرارت و در صورت تب يك سلايد خون مريض را اخذ نماید.
- مريضانيكه روزمره برای اخذ تداوی می آیند ، باید مستقیماً به اطاق تداوی هدایت شوند.
- برای شکایات روتين مثلاً ملاریا ، تراخم ، اسهالات باید نسخه های چاپی تیار وآآماده موجود باشد
- برای امراض که معاینه آن وقت بیشتر را ايجاب میکند مثلاً توبرکلوز ، جذلم ، سؤ تغذی باید روزهای معاینه آن مشخص گردد.
- برای اشخاصيکه مصروفیت شان زیاد است باید وعده ملاقات در اوقات فرصتی داده شود.

## ۴- دردواخانه :

- هدايات تحریری واضح اخذ کورس ادویه به مريضان داده شود.
- يك کورس مکمل ادویه روتين قبل از قبل بسته بندی گردد و در حين ضرورت به مريضان داده شود.

## تاسيس خدمات صحی خانوادگی

درين متود از صحت تمام اعضای فاميل مراقبت بعمل می آید وفاميل ها با کارکنان صحی روابط دوستانه برقرار می نمایند. درين سیستم مسئولیت مراقبت از صحت يك تعداد فاميل های يك ولسوالی ، يك قریه ، يك دهکده یا چندین کوچه به يك کارکن صحی واگذار می گردد.

در نتیجه این سیستم يك خانم مجبور نیست که چندین مرتبه به مرکز صحتی مراجعه نماید يك روز منظور مراقبت Prenatal و روز دیگر غرض Immunization اطفال خویش. بلکه از تمام پرایلم های صحتی مادر و اطفال شان در يك ملاقات مرکز صحتی و ارسی بعمل می آید. کارکن صحتی در يك ملاقات تمام اعضای فامیل را پذیرفته بعد از معاینه ادویه لازم تجویز می نماید و بعد از آن زمانیکه کارکن صحتی جهت بازدید فامیل ها به ساحه میروود تداوی شان را تعقیب می نماید.

بخاطر سهولت و آسانی کار چون هر کارکن صحتی نمیتواند برای خود يك اطاق جداگانه تداوی داشته باشد، بهتر است يك محل کلینیکی ایجاد شود که حاوی اطاق پانسمان، پیچکاری و واکسیناسیون باشد افراد فامیل ها توسط کارکنان صحتی مربوط خویش به این ساحه جهت تداوی معرفی میشوند و در بازگشت قبل از اینکه مرکز صحتی را ترک نمایند، باید کارکن صحتی خود را ملاقات نمایند.

### فواید و سودمندی های خدمات صحتی خانوادگی :

۱- از رفت و آمد های بیمورد مادران با اطفال شان جلوگیری می نماید. زمانیکه خانم ها به کلینیک پرینتال مراجعه نمایند، میتوانند همراهی خود اطفال خویش را نیز بیاورند.

۲- پرسونل از وظیفه و کار خویش بیشتر راضی به نظر میرسد. وظایف مختلف و احساس مسئولیت علاقه و دلچسپی کارکن رازیدار میبازد و از جانب دیگر فامیل ها فکر میکنند که آنها در کلینیک دوست خوب دارند.

۳- چون تمام اعضای فامیل یکجایی و يك دفعه بی معاینه میگردند، بنابراین پرایلم صحتی در تمام اعضای فامیل بصورت کلی ارزیابی شده میتواند. در وقت اخذ تاریخچه عین سوالات چندین مرتبه تکرار نمیگردد.

۴- درین متود کارکنان صحتی ایکه مهارت کمتر دارند بخوبی از عهده Screening مریضان برآمده میتوانند و صرف واقعات استثنایی که نیازه معاینه داکتر، نرس یا سوپروایزر دارد به آنها راجع میشود. بنابراین کارکنان صحتی ایکه مهارت کمتر دارند از پرایلم های صحتی اکثریت مردم مراقبت کرده میتوانند و در اوقات استثنایی به کارکنان صحتی ماهر ضرورت میافتد.

۵- کارموثر تر و مفیدتر تمام شده زیرا زمان و سایر منابع به شیوه درست بکار میروود. باید پروگرام های آموزشی روی دست گرفته شود تا کارکنان صحتی رول مهم خویش را منحیث کارکنان صحتی خانوادگی بخوبی ایفا کرده بتوانند. تمام پرسونل باید به شکل دورانی امور صحتی فامیل را پیش ببرند تا کارکنان صحتی ایکه در ساحه تداوی کار میکنند نیز زمانی بتوانند کارکنان صحتی خانوادگی باشند.

## تعیین کردن ساحه Catchment:

ساحه Catchment اساساً يك اصطلاح جغرافيايي است و عبارت از همان ساحه است که از آن آب باران جمع شده در يك دریا یا دریاچه جریان می یابد.

ساحه Catchment در يك مرکز صحت عبارت از همان محلیست که از آنجا مریضان برای اخذ خدمات صحتی به مرکز صحتی سرازیر می شوند ، یعنی عبارت از قریه جاتی اند که در اطراف مرکز صحتی واقع شده و مردمان غرض دریافت کمک های صحتی به این مرکز مراجعه می کنند.

هرگاه در يك ولسوالی چندین مرکز صحتی موجود باشد ، ساحات Catchment آنها میتواند حدود یکدیگر را تجاوز نماید.

تعیین ساحه Catchment خیلی ها اهمیت دارد زیرا که این ساحه مسئولیت واحد صحتی را مشخص می سازد.

مرام و هدف يك مرکز صحتی اینست که خدمات صحتی را به تمام افراد جامعه در ساحه Catchment خود عرضه دارد.

## به کاربردن نقشه ها در کار صحتی ولسوالی

( Using maps in district health work )

استفاده از نقشه ها در کار صحتی ولسوالی فواید ذیل دارد:

- ۱- فواصل بین واحد های مختلف صحتی و قریه جات را نشان میدهد. فواصل یا به کیلومتر پیمایش شده و یا توسط مدت زمان سفر. مدت زمان سفر برای امور صحتی بسیار اهمیت دارد. در نقشه ها چگونگی راه های حمل و نقل مشخص میگردد. یعنی سرکهای خراب ، کوه ها و معبرهای دریایی شناسایی شده و مدت زمان سفر به هر محل میتواند تعیین و در ورق جداگانه ثبت شود.
- ۲- زمانی که کارها در حیطه يك ولسوالی صورت میگیرد ، بهتر و آسانتر خواهد بود که دو یا چند محل در عین روز بررسی گردد برای این کار راه های مناسب به کمک نقشه خوب پلان میگردد.
- ۳- اتخاذ تصمیم روی شیوه های سفر. بعضی سرکها برای سرویس قابل عبور و استفاده بوده که باید در نقشه ها مشخص گردد ، برخی دیگر صرف برای جیب قابل عبور و يك عده راه های دیگر در بعضی فصول غیر قابل عبور می باشند.
- ۴- برای دانستن توزیع و تراکم نفوس در منطقه از نقشه ها استفاده می شود. تراکم نفوس یعنی تعداد افراد در فی کیلو متر مربع مساحت در روی نقشه توسط نقاط ( يك نقطه برای ۱۰۰ یا



۱۰۰۰ نفر) نشان داده میشود. این مأمول کمک می نماید تا معین شود که يك دوره مجادله برای صحت چه مدت را دربرمیگیرد.

۵- آشنایی با انواع مختلف جوامع (شهری، دهاتی) در ساحه. در منطقه شاید بعضی قریه جات دارای، ساختمان ستندرد خانه سازی باشند، برخی آنها شاید بزرگ و به شکل نیمه شهری و برخی هم پراکنده و پاشان باشند.

۶- میتواند معلومات در مورد محیط زیست در نقشه ها درج باشد نقشه های تفصیلی میتواند تمام منابع آب چون دریاها، چشمه ها و چاه ها را نشان دهد علاوه میتواند سیستم بدرفت رانیز نشان دهد.

۷- نقشه ها توپوگرافی ساحه یعنی اوصاف فزیک و کوه ها، دریا ها و نشوونمای نباتات را نشان میدهد.

۸- در نقشه ها عمارات دولتی بخصوص تعمیراتی که بمنظور امور صحتی (کلینیک ها، شفاخانه ها) موجود باشند میتواند نشانی شود. مکاتب، تالارهای بزرگ و انبارخانه ها که بعضی اوقات در کارهای مختلف صحتی میتوان از آنها استفاده نمود میتواند در نقشه ها نشانی شود.

۹- معلومات حاصله از سروی صحتی باید در روی نقشه ها توسط سنجاق های دارای رنگ های مختلف نشانی شود مثلاً يك سنجاق نشان دهنده ۱۰-۲۰ مریض کدام آفت فرضاً جذام باشد. توزیع این سنجاق ها در نقشه شیوع جذام را در ساحه نشان میدهد. این عمل در تعیین موقعیت برای کلینیک های سیار بسیار مفید تمام میشود.

تمام اوصاف در يك نقشه درج شده نمیتواند اکثرأ غرض معلومات مختلف نقشه های جداگانه ترتیب میگردد.

در ذیل بعضی علائم نشان داده شده که در ترتیب و استفاده از نقشه میتوان از آنها استفاده نمود.

●	قریه	++++	سرحداث ولسوالی
H2O	شفاخانه ۲۰ بستر	++++	سرحداث علاقه داری
HC	مرکز صحتی	=====	سرکهای موتررو
D	دیسپنسری (پسته صحتی)	----	راه های قابل عبور برای موترجیپ
VP	دواخانه دهاتی	—	راه بایسکل رو
SCH	مکتب	////////	راه های پیاده رو
PO	مرکز پست یا پسته خانه	~~~~~	دریا
T	تلفون	⊙	بازار یا شهرک

## فصل ششم

### ادارهء اوراق (دفترداری )

#### ( Management of Paperwork )

دفترداری که يك بخش اساسی ادارهء يك واحد صحی را تشکیل میدهد عبارت از سیستم مکاتبات (مراسلات ) معلومات ( راپورها ) زیادداشت ها (ریکاردها و راجسترها) در سرویس صحی میباشد. بدون موجودیت يك سیستم خوب ریکارد و اسناد ، نظارت و کنترل از مراقبت کلینیکی و کارهای صحی واجتماعی به عمل آمده نمیتواند.

### وظایف دفتر در يك مرکز صحی

#### (The Functions of an Office in a health center)

دفتر عبارت از محلیست که در آن کارها روی اوراق انجام شده و اسناد و مکاتیب در آن نگهداری میشود. دفتر همیشه يك اطاق علیحده نبوده، میتواند يك میز باشد و یا هم گوشه ای از يك اطاق . اسناد و مکاتیب معمول در يك مرکز صحی ذیلاً بر شمرده میشوند:

- |                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| - مکاتیب به یا از آمرین               | - فورمه های درخواستی              |
| - مکاتیب رخصت مریضان                  | - فهرست اموال دیپو                |
| - کتاب راجستریشن مریضان               | - اسناد اجرا و فهرست اموال واجناس |
| - کتابچه های ریکاردهای کلینیکی مریضان | - کتاب ثبت نسخه ها                |
| - کتاب راجستریشن سرویس یا وارد        | - کتاب پروتوکول جلسات             |
| - کتب راجستریشن جذام و توبرکلوز       | - دوسیه های پرسونل                |
| - کارتهای قبل از ولادت                | - جدول های اجرای معاشات           |

- کارت صحت طفل
  - پوسترها و اوراق
  - فورمه های راپور
  - کتابچه بانك، رسید و اسناد هزینه، كو چك وغيره
- بعضی از مراکز صحتی كتب راجسترولات ها و مرگ و میرساحه، Catchment خود را نیز تهیه و حفظ می نمایند.

### طرز تحریر مکتوب رجعت يك مريض :

در صورتیکه يك مريض برای مشوره و تدای خاص به يك مرکز صحتی بالاتر رجعت داده میشود، نامه ای با جزئیات مکمل باید همراه با مريض فرستاده شود. (بعضاً تاریخچه یا کتابچه ریکاردهای کلینیکی مريض با مکتوب ضمیمه میگردد.)

این معلومات مشوره دهنده و یا تدای کننده را در جهت معلومات درمورد تاریخچه و سابقه مريض کمک می نماید. در مکاتب مذکور نکات آتی باید در نظر گرفته شوند:

- ۱- اسم و سن مريض به جای موضوع اصلی مکتوب تحریر گردد.
- ۲- تاریخ اصلی ایکه مريض برای اولین بار معاینه گردیده نوشته شود (از جملات مانند يك هفته قبل که شك و تردید را بوجود می آورد اجتناب گردد.)
- ۳- تاریخ تخمینی (هفته یا ماه) که مريض برای اولین بار بیمار شده بیان گردد.
- ۴- شکایات اساسی تاریخ و تظاهرات کلینیکی بصورت مختصراً ارائه شود.
- ۵- نتایج معاینات لابراتواری درج شود.
- ۶- مهمتر از همه شرح تمام جزئیات تدای با تاریخ آن بشمول دوزادویه داده شود.
- ۷- يك تقاضای مؤدبانه برای مشوره و تدای بعمل آید.
- ۸- در بالای اسم امضا نموده و لقب رسمی تانرا بنویسید (مانند اسیستانت داکتر، نرس مسؤل وغیره)
- ۹- آدرس مريض واسم و آدرس نزدیکترین دوست مريض در پائین مکتوب نوشته میشود.

## سیستم فایلنگ در دفترداری ( Setting up a filing system )

طوری که قبلاً بیان گردید دفتر با انتظام کارها روی اوراق سروکار دارد. يك دفتر اوراق مختلفه را اخذ ، حفظ و ارسال میدارد. این اوراق شامل مکاتیب ، رسیدات ، راپور ها ، کارت های مریضان ، یادداشت های جلسات ، پامفلیت ها ، اوراق اعلانات دواها و غیره میباشد.

بعضاً اسناد روی میزکار جمع شده و باز یافتن هر کدام آن خیلی مشکل میشود و یا هم اسناد مهم در يك دوسیه نامعلوم گذاشته میشود و اکثراً گم می شود. برای اینکه متبقت گردیم که هر ورق اسناد میتواند به آسانی دریافت گردد ، طرح يك سیستم فایلنگ ضروری میباشد.

سیستم فایلنگ انتظامی است که توسط آن اشکال مختلفه اوراق در دوسیه های علیحده گذاشته میشود این سیستم یافتن دوباره اسناد را آسان می سازد.

يك سیستم خوب فایلنگ دارای مشخصات ذیل میباشد:

- باید برای هر شکل اوراق که بصورت نورمال در پونت صحی پیدا میشود، يك محل خاص موجود باشد.
- این سیستم باید ساده و بسیط باشد تا تمام پرسونل بتواند آنرا نگهداری نمایند.
- اوراق باید به اسرع وقت قابل دریافت باشند.

### نظم و ترتیب فایلنگ :

شیوه ها و میتود های متعددی برای فایلنگ وجود دارد که عبارتند از:

- ۱- سیستم الفبا - دوسیه به ترتیب الفبا نظریه حروف اول اسم عضو پرسونل یا مریض مرتب میگردد. ازین سیستم در مواردی استفاده میشود که تعداد زیاد اوراق در مورد موضوعات مشابه موجود باشد .
- ۲- سیستم شماره گذاری - برای هر شخص يك شماره تعین میشود و دوسیه و کارتها به حساب شماره ترتیب میگرددند. چون بعضاً مریضان و اشخاص نمرة کارت خود را فراموش میکنند ، داشتن يك دوسیه و رفرنس ضروری میباشد.
- ۳- نظریه موضوع - این سیستم برای مقاصد عمومی مفید ترین میتود است . اسناد و اوراق صنف

بندی شده و هر صنف در يك دوسيه گذاشته شده بر روی آن نام موضوع نگاشته میشود.

۴- به سیستم جغرافیایی- برای هر قریه يك دوسيه، علیحده در نظر گرفته شده که در آن معلومات لازم راجع به خصوصیات فیزیکی محل، اسمای بزرگان، روزهای بازار، پراپلم های خاص، زمان و فاصله های سفر خدمات بس و غیره جابجایی میگردد. این نوع دوسيه برای نظارت از کار منطقه مانند کلنیک های سیار یا بازدید از منازل بسیار مفید است.

### فهرست نمودن يك سیستم فایلنگ :

فهرست فایلنگ عبارت از لیستی است به ترتیب الفبا که مارابه محلی رهنمایی میکند که موضوع در آن درج است یا قرار دارد. طور مثال يك کتاب دارای فهرستی است که مارا به صفحه ای که موضوع مورد نظر در آن است رهنمایی می نماید.

چنین يك لیست میتواند تایپ گردد و روی تخته، دیواری در دفتر نصب شود. مثالی از فهرست دفتر يك یونت صحی در زیر داده شده است.

#### اسناد و اوراق

مکاتیب اداری

کتابچه بانک

ریکاردهای کلینیکی

فورمه های مرخصی مریضان

فهرست اموال

اسناد اجرائیوی

کارت های جذام

راپور های ماهانه

اسناد مربوط به هزینه، کوچک

رسیدات

فورمهای درخواستی

کارت های تریرکلوز

معلومات مربوط به قریه جات

#### در کجا گذاشته شده

مراسلات عمومی، الماری بالا

جعبه راست میز کار

الماری موجود در OPD

میز وارد یا سرویس

الماری دیپو

الماری دیپو

الماری موجود در OPD

الماری دوم دوسيه ها

جعبه راست میز کار

الماری دیپو

الماری دیپو

الماری سوم

الماری دوم دوسيه ها

دوسیه ها ، کتاب های راجستر و فهرست اموال در کجا گذاشته شود ؟

بهترین محل برای دوسیه ها ، کتاب های راجستر و فهرست اموال جایی است که از آنها استفاده بعمل می آید. طور مثال کتاب راجستر لایراتوار در لایراتوار نگهداری میشود راجستر دخول مریضان در وارد ، فهرست اموال دیپو و دوسیه رسیدات در الماری دیپو ، مراصلات در دفتر و دوسیه های مریضان در OPD حفظ می شود.

در جائیکه دوسیه های متعدد در دفتر حفظ میشود ، قفسه ها ، باید واضحاً طبقه بندی گردد. محلی که هرسند در آن گذاشته میشود باید در فهرست دفتر درج شود.

### ضمایم يك دفتر

بر علاوة اسناد، ضمایم هم در دفتر وجود دارد که باید در يك قفسه، محل معینی برای آنها تدارك دیده شود. ضمایم دفتر شامل قرطاسیه ، پاکت های مراسلاتی ، فورمه های رسمی ، سرش ، قیچی سلوشن تیپ ، کاغذهای پوشتی و تار، پنسل ، رنگ ، ستنسل و ماشین چاپ میباشد.

## بخش سوم

### اداره خدمات مراقبت های صحتی اولیه (PHC) (Managing primary Health Care Services)

اداره خدمات مراقبت های صحتی اولیه مشتمل است بر:

- پلانگذاری فعالیت های صحتی (Planning health activities)
- عملی نمودن پلان فعالیت های صحتی (Implementing health activities)
- ارزیابی فعالیت های صحتی (Evaluating health activities)

درمراقبت های صحتی اولیه کارکنان صحتی درپلانگذاری پروگرام های صحتی و تطبیق آن باید یکجا با جامعه کار نموده، پوشش خدمات صحتی را در ساحت مسئولیت خویش افزایش دهند. کارکنان صحتی باید از مهارت های خود استفاده نموده، منابع یعنی قوای بشری، سامان آلات بودجه، زمان و غیره را طوری بکار برند، تا یک سویه مراقبت های صحتی قابل قبول از آن بدست آید. کارکن صحتی ای که جدیداً استخدام میشود باید با مردم شناسایی پیدا نموده، پرابلم ها و ضروریات شانرا درک نماید. معلومات درمورد پرابلم ها و ضرورت ها از کارکنان صحتی دیگر و خود اجتماع مثلاً از اشخاص سرشناس جامعه بدست آمده میتواند. بسیاری ازین پرابلم ها مانند اعمار نادرست منازل و سوء تغذی پرابلم های صحتی نبوده اما با پرابلم های صحتی مترافق اند. تا این پرابلم ها حل نشوند، مردم نمیتوانند صحت مند بمانند. به این منظور لازم است تا کارکن صحتی با سکتورهای دیگری چون زراعت، تعلیم و تربیه، ترانسپورت، خانه سازی و غیره در تماس شده، کمک آنها را درمورد جلب نماید.

در کشور ما افغانستان بعضی از پروگرام های دیگر مانند کنترول توپرکلوز، ملاریا و لشمانیا و غیره وجود دارد که بخشی ازین پروگرام ها به سویه ولسوالی و قریاء و قصبات تطبیق میگردد. کارکنان صحتی ولسوالی و قریه ها باید در آن نقش فعال داشته و مردم را تشویق کنند تا در آن سهم

## فصل دوم

### يك تیم صحی چطور رهبری و رهنمائی می شود

( Leading a health team )

چون تیم صحی عبارت از گروهی از مردم است که به خاطر بدست آوردن اهداف صحی مشترک و یکجا باهم کار میکنند، لذا اگر تمام اعضای تیم در بدست آوردن اهداف باهم موافق باشند به بسیار خوبی باهم کار میکنند.

اشخاصی که در تعیین اهداف سهم نگرفته و از آن بی خبر باشند، اکثراً مصروف کارهایی میگردند که ضیاع وقت و منابع بوده و به نزدیک شدن به هدف کمک نمی کنند. همچنان اشخاصی که مخالف اهداف تعیین شده باشند میتوانند مانع پیشرفت کار شوند.

بدون همکاری همه جوانب زیربط بسیار مشکل و حتی ناممکن است که پیشرفت حقیقی در کار حاصل شود.

آمرتیم صحی ای که مسئول يك پروگرام است اول با مردم و بعد با اشیا سروکار دارد. طبیعت بشر است که هرگاه به مردم دستور داده شود، آن کار را به شکل درست و باتمام توانایی خود اجرا نمی نمایند. برای اینکه همکاری همه جانبه مردم را بدست آورده باشیم باید ایشان را تشویق کنیم تا خود در تعیین اهداف سهم بگیرند و باید موافقه شان در بدست آوردن اهداف حاصل گردد. مردم خوش دارند تصمیمات مهم برای خود بگیرند و برای بدست آوردن هدف آماده اند تا زحمت زیاد بکشند، ولی هرگاه تصمیم توسط شخص دیگری اتخاذ شده باشد، در برآورده شدن اهداف آن آنقدر کوشش نمی نمایند، لذا :

برای تعیین اهداف صحی يك محل از گروه های مختلف ذیل باید مشوره و موافقه گرفته شود:

- ۱- مردم همان محل و اشخاص علاقمند سکتورهای دیگر مانند موسفیدان و متنفذین محل، نماینده کارگران، معلمین مکاتب، مامورین انکشاف زراعت و آب رسانی، طبیبان عنعنوی و غیره.
- ۲- مریضانی که ضرورت به خدمات طبی و صحی دارند.



گرفته همکاری نمایند. معافیت کتلوی یکی از پروگرام های دیگر کشور ماست که درین مورد نیز کارکنان صحت و لیسوالی و دهات باید همکاری نموده ، مردم را به پذیرش و تطبیق آن تشویق نمایند.

### افزایش پوشش صحتی (Increasing Health coverage):

یک پرابلم نهایت مهم و عمده در کشور ما افغانستان محروم بودن یک تعداد زیاد فامیل ها از دسترسی به مراقبت صحتی و عدم پوشش آنها توسط سیستم صحتی کشور است. یکی از علل آن شاید این باشد که چون اکثراً قریه های افغانستان از هم به فاصله های دور واقع بوده و یک کارکن صحتی مرکز صحتی نتواند به فاصله های ۱۰-۲۰ کیلومتر از صحت مردم مراقبت نماید. ازینرو لازم است تا کارکن صحتی از منابع خود جامعه استفاده نموده کارگرهای صحتی را برای قریه های دور دست تربیه نموده و بدین ترتیب سطح پوشش صحتی را افزایش دهد. زنان جامعه افغانی بخصوص از خدمات صحتی محروم اند ، ولادت ها توسط اشخاص غیر فنی صورت میگیرد ، در نتیجه وفيات مادران در حین ولادت و تیتانوس اطفال نوزاد در افغانستان زیاد است. برای رفع این مشکل باید دایه های محلی ( $TAB$ ) در قریه ها تربیه شوند و کارکنان صحتی وظیفه دارند تا درین راه جد و جهد زیاد نمایند.

## فصل اول

### پلان گذاری فعالیت های صحی (Planning Health Activities)

در پلانگذاری سه اصل مهم را باید مدنظر داشت :

۱- اهداف پلانگذاری

۲- فعالیت هائیکه این اهداف را برآورده بسازد.

۳- منابعیکه در برآورده شدن اهداف از آنها استفاده شده بتوانند.

در هر کدام از اصول فوق باید سوالات ذیل را مطرح نمائیم :

الف ) چرا این اهداف را باید برآورده بسازیم؟

ب ) چه اهداف باید برآورده شوند؟

ج ) کی آنها انجام دهد؟

د ) در درجه اول به کدام هدف باید رسیدگی شود؟

ه ) برای رسیدن به هدف در کجا باید فعالیت آغاز گردد؟

و ) برای رسیدن به اهداف چگونه و چقدر کار باید انجام شود؟

ز ) چه وقت باید فعالیت آغاز شود؟

بدیهیست که هیچ شخص این کارها را به تنهایی انجام داده نمیتواند، بلکه این وظیفه يك تیم

صحی است. در پلانگذاری صحی حقیقی باید تمام اشخاصی که در مورد معلومات دارند باهم یکجا شده

همکاری نمایند. یعنی هر عضو تیم صحی در پلانگذاری مسئولیت دارد.

مراحل پلانگذاری فعالیت های صحی :

- ۱- وضع جامعه از نزدیک مطالعه شود.
- ۲- پرابلم های صحی شناسایی گردد.
- ۳- اهداف تعیین شود.
- ۴- موانع بررسی گردد.
- ۵- ستراتیژی انتخاب و تقسیم اوقات فعالیت ها ساخته شود.

### مرحله اول - مطالعه وضع جامعه

(Looking at the situation)

برای پلان گذاری خدمات مراقبت های صحی اولیه درمورد جامعه ، امراضیکه درجامعه وجود دارد ، تشکیلات خدماتی صحی ، اشخاصیکه دربخش صحت کارمی کنند ومنابعیکه دراجتماع موجود است به معلومات اساسی ذیل ضرورت میباشد:

- تعداد نفوس وتوزیع آن به گروپ ها از نظر سن وجنس.
  - شغل اکثریت مردم.
  - ترکیب فامیل ها.
  - تعداد تولدات درجامعه طی سال گذشته.
  - تعداد تولدات مرده وتعداد اطفالیکه قبل ازسن يك سالگی فوت شده اند.
  - سبب احتمالی مرگ ومیراطفال.
  - امراضیکه اکثراً بمشاهده میرسند.
  - مردم دروقت مریضی به کی مراجعه میکنند؟
  - وضعیت جغرافیایی منطقه .
  - منابع آب آشامیدنی مردم.
  - نوع دفع مدفوعات
  - انواع اغذیه که درمحل دریافت میگردد.
- معلومات فوق به شیوه های مختلف جمع آوری شده میتواند. یکی ازشیوه های جمع آوری

معلومات سروی منزل به منزل بوده که میتوان هرینجم یا هر ششم خانه را سروی نموده و از ارقامیکه توسط این سروی بدست می آید معلومات فوق محاسبه و استنباط شود.

به اساس معلومات فوق میتواند محاسبه شود که ضرورت جامعه به چه اندازه است ، چه تعداد اشخاص به خدمات صحي ضرورت دارند ، همچنان معلوم شده میتواند که وضع صحي مردم رویه بهبودی است یا خیر.

برخی ازین معلومات از سکتورهای دیگر مانند زراعت و تعلیم و تربیه گرفته شده میتواند ، قسمت زیاد آن از راپورها و کتاب های ثبت گرفته می شود که این معلومات عموماً رسمی بوده نشر شده میباشد . مانند اتلس قریه های افغانستان که در سال ۱۳۵۳ در سه جلد به نشر رسیده است.

بصورت غیر رسمی معلومات میتواند از خود جامعه بدست آید و شاید این معلومات برای پلانگذاری زیاد مفید باشد.

از گوش دادن به گروپ های مختلف جامعه مانند سرشناسان قریه ، ملکان ، معلمین ، امامان مساجد ، طبیبان یونانی ، گروپ های زنان و همچنان کارکنان سکتورهای دیگرانکشافی ، معلومات ذیل بدست آمده میتواند :

- کدام پرابلم ها در جامعه وجود دارد .

- مردم در مورد امراض چه فکری کنند و بصورت عنعنوی چگونه تداوی میکنند .

- ضرورت های جامعه را آشکار می سازند .

- مردم راجع به کارکنان صحي چه فکرمیکنند ؟

- ذهنیت و عقاید مردم در مورد صحت چطور است ؟

- آیا در جامعه طبیبان عنعنوی ، دُمگران و تعویذ نویسان وجود دارد ؟

- میتوانند اسباب بعضی از پرابلم های صحي را بر ملا سازند .

- در مورد تولدات و وفیات در قریه معلومات شده میتواند .

- در مورد وضع جغرافیایی منطقه چون منابع آب سرکها ، کوه ها ، دریاها ، بازار و غیره ، از نقشه هائیکه اگر بدسترس باشد ، معلومات حاصل شده میتواند .

در مورد نام ، عمر ، جنس و آدرس مردم از اداره احصائیه و لِسوالی ، اداره زراعت مراکز تعلیم و تربیه و کتاب های راجستریشن مراکز صحي و شفاخانه ها استفاده شده میتواند .

درمورد پرابلم های صحی و امراض منطقه از راپور های ماهانه ، شفاخانه ها ، مراکز صحی و کلینیک ها و همچنان از کتب راجستريشن شان معلومات بدست آمده میتواند. شاید منابع دیگری هم باشد که از آنها معلومات جمع آوری شده بتواند.

### معلومات درمورد منابع دست داشته :

معلومات درمورد منابع، انسان را قادری سازد که بداند از کدام یکی ازین منابع در فعالیت های صحی بمنظور بدست آوردن اهداف استفاده شده میتواند.

این منابع قرار ذیل اند:

الف) - قوای بشری یعنی اشخاص تربیه شده و ماهر که بتواند در عرضه خدمات صحی از ایشان استفاده شود.

ب) - تعمیرات مانند مراکز صحی ، پولی کلینیک ها و شفاخانه های روستایی.

ج) - سامان و لوازم طبی و وسایل حمل و نقل.

د) - مأخذها از قبیل کتب ، مجلات ، نشریه ها و راپورهای سروی و غیره.

ه) - سهولت های عامه از قبیل ترانسپورت ، برق ، تیلیفون ، و وسایل اطلاعات جمعی .

و) - وجه نقدی از درك بودجه دولتی و منابع دیگر كمك كننده ملی و بین الملی.

ز) - وقت یکی از منابع مهم بوده که مردم با استفاده از آن در زمان فراغت خود در طول سال میتوانند در پروگرام های صحی سهم بگیرند.

درمورد منابع فوق در بخش دوم این کتاب معلومات مفصل ارائه گردیده است.

### جمع آوری معلومات برای توضیح اسباب پرابلم های صحی :

معلوماتی باید جمع آورد شود تا در فهم اینکه چرا يك پرابلم صحی عرض وجود نموده است كمك نماید. فرضاً راپورهای ماهانه نشان میدهد که در يك منطقه واقعات اسهال زیاد است. طرح سوالات ذیل در كشف سبب آن كمك خواهد کرد:

- آیا مردم ضرورت حفظ الصحه را میدانند؟

- آیا عادات و ذهنیت های وجود دارد که سبب به میان آمدن اسهال شود؟

- آیا منبع آب محفوظ است؟ اگر نیست چرا؟

- آیا در محل بیت الخلا وجود دارد یانه؟

اگر وجود دارد آیا مردم از آن استفاده میکنند؟

- آیا در محل مگس زیاد است؟ اگر است علت آن چیست؟

پاسخ به این سوالات معلوماتی را فراهم می سازد تا ارقامی که در راپور هانشان داده شده است، بصورت دقیق تعبیر گردد.

به اساس معلومات جمع آوری شده، کارکنان صحت میتوانند برای حل پرابلم های صحتی پلان بهتر را طرح نمایند.

نگاهی به فعالیت های صحتی که در معرض اجرا قرار دارند:

اگر به فعالیت های صحتی که پلان شده و در معرض اجرا قرار داده شده است، نگاهی شود، معلومات مفیدی در مورد موانعی که باعث عدم تطبیق پلان ها میگردد، بدست می آید. این مسئله در مثال های ذیل روشن شده میتواند.

- اگر در پلان گرفته شده باشد که تمام اطفال واکسین شوند اما در یک منطقه دور دست کوهی این پلان تطبیق نشده است. بعد از بررسی معلوم میشود که سبب آن نبودن وسایل نقلیه و صعب العبور بودن مناطق بوده است.

- بعضی اوقات معلومات اساسی در مورد رسیدن به اهداف موجود نمی باشد. در نتیجه، بررسی معلوم میشود که معلومات اساسی ای که با استفاده از آن رسیدن به اهداف میحاسبه شده بتواند، بدسترس قرار ندارد.

- و یا در پلان بوده که باید اسهال نزد اطفال کنترل شود اما این کار صورت نگرفته است. در اثر بررسی معلوم میگردد که ذهنیت مردم این منطقه طوری بوده که به تعلیمات صحتی گوش نداده و در مورد حفظ الصحة محیطی خود هیچ توجه نمی نمایند.

نظریات مردم جامعه در مورد عرضه خدمات صحتی باید گرفته شود که آیا مردم تمایل دارند در بعضی از پروگرام ها حصه بگیرند؟ آیا مردم از کارهای انجام شده رضایت دارند؟ آیا آنها مطالبی را که آموخته اند و توسط کارکنان صحتی برای شان تبلیغ شده عملی مینمایند؟

موانع در مورد چیست؟ آیا این موانع از بین برده شده میتوانند و یا حداقل کاهش یافته میتوانند؟ آیا تغییرات در اهداف باید ایجاد گردد؟

ناگفته نماند که جمع نمودن معلومات یومیه و موانعی که در طول سال به آن مواجه می شویم، کمک بزرگ است برای پلاتی که در سال آینده طرح میشود.

## تحلیل و بررسی معلومات :

تنها به جمع آوری معلومات اکتفاء ننموده، بلکه معلومات باید تحلیل و تجزیه گردیده ازین آنها صرف معلوماتی را انتخاب کنیم که مفید باشد، و به شکلی باید ترتیب گردد تا با معلومات معیاری قبول شده به سهولت قابل مقایسه باشد. معلومات مذکور باید به شیوه ای ثبت گردد تا بخوبی به خاطر سپرده شده و در وقت ضرورت دوباره در دسترس قرار گیرد و به ضرورت مندان ارائه شده بتواند.

## مرحله دوم - شناسایی پرابلم های مهم صحی (Recognizing Important problems)

دو تعریف مفید ذیل برای پرابلم های صحی وجود دارد:

تعریف اول: پرابلم يك مشکل یا مانعه بین حالت موجوده و هدف مطلوب آینده است.

تعریف دوم: پرابلم عبارت از خلافت بین چیزیکه موجود است و چیزیکه باید باشد.

فراموش نباید کرد که اشخاص مختلف پرابلم ها را بصورت مختلف درک میکنند. بطور مثال منبع آب

يك قریه ملوث بوده که باعث شیوع اسهالات در قریه گردیده است.

اگر مردم قریه ندانند که ملوث بودن منبع آب سبب اسهالات گردیده، آنها خود اسهال را يك پرابلم

میدانند. ولی يك کارگر صحی میدانند که باید منبع آب آشامیدنی، ملوث نباشد حال آنکه ملوث است. نزدی

این خلاصی ملوث بودن منبع آب يك پرابلم است.

باید سعی بعمل آید تا يك پرابلم بصورت واضح و روشن شناسایی شود، در غیر آن صورت

حل آن نادرست و غلط خواهد بود.

بسیاری از پرابلم های صحی چندین سبب دارند که اکثراً یکی از اسباب پرابلم بحیث

خود پرابلم پنداشته شده که در نتیجه ازین بردن آن، اصل پرابلم ازین نمی رود.

حالت ذیل را در يك قریه در نظر بگیرید:

۱- بسیاری اشخاص قریه به اسهال دچار اند.

۲- آب چاه ملوث است.

۳- در قریه مگس فراوان است.

۴- حفظ الصحه بسیار خراب است.

۵- به مردم تعلیمات صحی داده نشده است.

درینجا سوال پیدا میشود که کدام یکی ازین پرایلم ها، پرایلم اصلی صحیست؟ بعد از دقت لازم درمی یابیم که جمله اول یعنی «بسیاری اشخاص قریه به اسهال دچاراند» پرایلم اصلی صحی بوده و جملات دوم، سوم و چهارم (و شاید هم جمله پنجم) اسباب این پرایلم صحی می باشند. اگر یکی از اینها مثلاً خراب بودن حفظ الصحه محیطی پرایلم پنداشته شود و کوشش شود تا محیط پاک گردد، اسهال گم نمی شود، زیرا که هنوز هم میتوانیم مگس، آب ملوث چاه و باروش های غیر صحی مردم سبب انتشار اسهال گردد.

### برای حل يك پرایلم :

- ۱- پرایلم را شناسایی نموده تحلیل نمائید.
  - ۲- تمام اسباب احتمالی آنرا پیدا کنید.
  - ۳- راه هایی را جستجو کنید تا اسباب برطرف گردد.
- در نتیجه اقدامات فوق اصل پرایلم ازین می رود.

### انتخاب پرایلم های مهم :

برای اینکه پرایلم های مهم و عمده، محل را شناسایی نموده در حل آن اقدام نمائیم، باید اول پرایلم ها را تحت عناوین جداگانه گروپ بندی کنیم. بعد غرض رفع آنها، آنچه مربوط مامیشود، خود داخل اقدام گردیده و آنچه به مسئولین دیگر تعلق میگیرد برای رفع آن به مراجع ذیربط در تماس میشویم. پرایلم های گوناگون ذیل گروپ بندی میشوند.

#### امراض یا پرایلم های صحی

#### پرایلم های خدماتی صحی

#### پرایلم های جامعه

- |                   |   |                               |
|-------------------|---|-------------------------------|
| - ملاریا          | - کمبود ادویه (ادویه ناکافی)              | - تهیه ناکافی آب آشامیدنی     |
| - تو برکلوز       | - عدم موجودیت وسایل لایزالواری مورد ضرورت |                               |
| - سوء تغذیه       | - عدم موجودیت پرسونل ورزیده               | - عدم موجودیت تعلیمات ابتدایی |
| - امراض طرق تنفسی | - مشکلات در رفتن به مناطق                 | - دور بودن مرکز صحی از مردم   |
| - اسهالات         | دور دست                                   | - محصولات زراعتی خراب         |
| - وغیره           | وغیره                                     | درد و سال پی در پی            |
|                   |   | - مهاجرت مردم ها بطرف شهرها   |
|                   |   | جهت کار کردن در صنایع         |
|                   |   | - وغیره                       |



چون بسیاری از پرابلم ها خارج از سکتور صحت، صحت را متضرر می سازند، بنأء مهم است که کارکن صحتی تعلیمات صحتی را در قدم اول در پلان خویش جاداده، مردم را از پرابلم های صحتی آگاه ساخته و طرق حل آنها را برای شان تبلیغ نماید. کارکن صحتی باید با معلمان مکاتب همکاری نموده و برای پروگرام های سوادآموزی مواد تهیه نمایند تا مردم همزمان با آموزش سواد در مورد صحت نیز چیزهای بیاموزند.

آب ملوث و عدم موجودیت آب صحتی پرابلم هایی اند که کارکن صحتی به تنهایی آنها را حل نموده نمیتواند، بلکه موصوف باید اول با اشخاص مسئول و ذیربط تماس گرفته سپس در رفع این پرابلم ها باید با آنها تشریک مساعی نماید.

کارکنان صحتی همزمان میتوانند به چندین پرابلم صحتی برخورد ولی نمیتوانند که همه ای این پرابلم ها را در عین زمان حل نمایند، لذا پرابلم ها باید به دقت مطالعه شده و در قدم اول به رفع مهمترین پرابلم ها حق الوتیت داده شود. و منابع عمدتاً برای رفع همین پرابلم باید بکار برده شوند.

برای تعیین درجه قدامت و یا الوتیت پرابلم ها از معیارات - ذیل استفاده میشود.

۱- مصاب شدن تعداد زیاد مردم به يك پرابلم - به پرابلم هایی که تعداد زیاد مردم به آن مصاب میشوند و آنها را از فعالیت های تولیدی می اندازند درجه بلند الوتیت داده میشود.

۲- پرابلم های با اوقیات زیاد - امراضیکه کشنده است نسبت به امراضیکه کشنده نیست حق الوتیت دارند.

۳- پرابلم های مولد معیوبیت - به امراضیکه معیوبیت دوامدار تولید می کنند، نسبت به امراضیکه معیوبیت تولید نمی نمایند، حق قدامت داده میشود.

۴- قییمت بودن تداوی - حق الوتیت به پرابلم های داده میشود که با پول کمتر تداوی میشوند.

۵- آسان بودن وقایه - به امراضیکه به آسانی قابل وقایه اند، نسبت به امراضیکه قابل وقایه نبوده و یا به مشکل وقایه میشوند، حق الوتیت داده شود.

۶- پالیسی ملی - در بعضی ممالك ریشه کن کردن و یا کنترل بعضی امراض بحیث پالیسی ملی پذیرفته میشود، به ریشه کن کردن و یا کنترل این امراض حق الوتیت داده میشود.

وقتی در یک محل چندین پرابلم صحتی وجود داشته باشد، برای تعیین حق الوتیت بین آنها از تخنیک ذیل کار میگیریم:

يك جدول را در نظر میگیریم که ستون های عمودی و قطارهای افقی دارد. درستون عمودی اول پراپلم های صحی را که در منطقه وجود دارد یکی در زیر دیگر تحریر می نمائیم. در قطار اول یا فوقانی معیارات رایکی پهلوی دیگر درج می نمائیم. سپس برای هر پراپلم در زیر معیارات جداگانه نظریه درجه الویت از (۱-۵) نمره، می دهیم یعنی به الویت درجه اول نمره (۵) و به الویت درجه آخر نمره «يك» می دهیم. بعد نمرات هر پراپلم را که در مقابل آن نوشته شده اند جمع نموده درستون آخر یعنی جمع نمرات می نویسیم. هر پراپلمی که جمع نمرات آن زیادترین باشد به آن حق الویت درجه اول و یا باالترتیب درجه دوم، سوم و غیره داده میشود.

**تمرین** در یکی از ولسوالی های افغانستان امراض ذیل وجود دارد:

Typhoid, Malaria, Diarrhea, ARI, Conjunctivitis, Complication of Pregnancy, snake bite, Leprosy, TB, Hepatitis, Impetigo, Otitis media, Malnutrition.

امراض فوق را در جدول داده شده با معیارات فوق الذکر تحریر نموده، به هر کدام نمره بدهید سپس نمرات را جمع و درجه الویت آنها را تعیین نمائید.

### ۳- کارکنان صحتی :

۴- وزارت صحت عامه، تا اطمینان حاصل شود که اهداف محلی با اهداف ملی مطابقت دارند.

### مردم محل:

فهمیدن اهداف صحتی مردم محل بسیار مشکل است. آنها بعضاً حتی ضرورت های حقیقی خود را در مورد بهبود صحت، محیط زیست و کیفیت حیات نمیدانند. در هر اجتماع مردم باید اهداف صحتی خود را خود تعیین نمایند، نه کارکنان صحتی. تیم صحتی به تنهایی نباید اهداف صحتی را تعیین نمایند بلکه مردم باید در آن سهم فعال بگیرند.

بعضی از اشخاص سعی می نمایند تا غرض کسب منافع شخصی خود بی جهتانه روی طرح اهداف تاثیر بیاندازند. کارکنان صحتی باید سعی نمایند که در برابر این اشخاص آنده از افراد جامعه را که خاموشی اختیار نموده اند و اکثریت را تشکیل میدهند در طرح اهداف تشویق نموده بدین ترتیب توازن را بین هردو گروپ برقرار سازد.

تیم صحتی بسیاری از پرابلم های صحتی مردم را میدانند در حالیکه خود مردم از آن آگاهی ندارند یکی از وظایف تعلیمات صحتی تیم است تا مردم را از پرابلم های صحتی شان آگاه سازد. تا که مردم از پرابلم های صحتی خود آگاه نباشند، تیم صحتی نمیتواند آنها را در جهت سعی شان به خاطر حل این پرابلم ها کمک نماید.

### مریضان

مریضان خدمات را مطالبه و تقاضا می نمایند. زمانی که آنها پرابلم صحتی خود را درک نموده و نزد کارکنان صحتی مراجعه می نمایند باید کارکنان صحتی به حرف های آنها گوش دهند. ضروریات صحتی جامعه اکثراً در قدم اول توسط اشخاص مریض آشکار و بر ملا میگردد. تدایوی يك آفت و مریضی از نظر تیم صحتی کدام ضرورت بس جدی و مهم نیست اما برای آنکه سهمگیری جامعه حاصل شده بتواند، تیم صحتی باید اولاً ضروریاتی را که توسط مردم برایش ارائه میگردد، پاسخ بگوید.

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹-۱۰
Criteria	مصاب شدن تعداد زیاد مردم	وفیات زیاد	مولد معیوبیت	قیمت بودن تداوی	آسان بودن رقایه	پالیسی ملی	جمع نمرات	درجه اولویت
۱ Problems								
۲ Typhoid								
۳ Malaria								
۴ Diarrhea								
۵ ARI								
۶ Conjunctivitis								
۷ Complication of Pregnancy								
۸ Snake bite								
۹ Leprosy								
۱۰ Tuberculosis								
۱۱ Hepatitis								
۱۲ Impetigo								
۱۳ Otitis media								
۱۴ Malnutrition								
۱۵								

### مرحله سوم - تعیین اهداف (Setting Objectives) :

بعد از اینکه التّیّت پرابلم ها تعیین گردید، باید تصمیم گرفته شود که در یک مدت معین به کدام اندازه پرابلم ها کاهش داده شود و یا کاملاً رفع گردد.

بسیاری از پرابلم های صحی به آسانی و در مدت کم حل شده نمیتوانند، زیرا برای حل آنها چندین فعالیت لازم بوده و به فعالیت های مشترک تمام مردم نیز ضرورت می باشد.

تعیین اهداف یک قدم مثبت به سوی بهبودی صحت بوده و مبین دسترسی به یک نتیجه مشخص در یک زمان معین میباشد. خدمات طبی و تداوی امراض اکثراً طی سال های متمادی به مردم عرضه میشود اما بهبود در صحت مردم به مشاهده نمی رسد زیرا که این فعالیت های صحی کدام هدف مشخص نمی داشته باشند. وقتی که اهداف طرح میگردند، تطبیق آن میتواند به صورت دوامدار تحت بررسی قرار داده شده، در اخیر دوره، معینه ارزیابی گردیده و در مورد ارزش آن قضاوت صورت گیرد. برای بهبود آن در جریان تطبیق میتوان تغییراتی نیز در آن وارد نمود.

### هدف را میتوان طور ذیل تعریف نمود:

هدف عبارت از نتیجه، مطلوب انجام موفق یک پروگرام یا فعالیت است.

برای تعین هدف دو دلیل وجود دارد.

اول- به اساس هدف پلان مشخص طرح شده میتواند. طور مثال اگر بگوئیم «ما صحت را بهبود خواهیم بخشید» برای آن کدام پلان شخصی طرح شده نمیتواند. ولی اگر بگوئیم «ما مراقبت های صحی را آنقدر گسترش میدهیم که تا سال ۲۰۰۰ تمام مردم از آن بهره مند گردند» درین صورت شباهه منظور بدست آوردن هدف میتواند پلان مشخص خود را طرح نمائید.

دوم - به اساس اهداف فعالیت ها و پروگرام ها میتواند بعد از یک مدت معین ارزیابی گردد.

اگر یک پروگرام هدف مشخص نداشته باشد نتیجه آن ارزیابی شده نمیتواند.

اهدافیکه در قید زمان نبوده و به رقم افاده نشود مرام (Goal) گفته شده و اهدافیکه به

ارقام افاده شده و محدود به زمان باشد هدف یا (Objective) نامیده میشوند. اهداف

قصیر المدت را (Target) گویند.

بطور مثال ریشه کن کردن امراض ساری سرخکان و پولیویک مرام بوده ولی اگر بگوئیم «واقعات سرخکان را تا سال ۲۰۰۰ به یک فیصدی معین کاهش می‌دهیم» این یک هدف یا (Objective) است. هرگاه گفته شود «غرض رسیدن به هدف در هر ماه به تعداد یک هزار طفل واکسین خواهد شد» هدف قصیر المدت عملیاتی مذکور تارگیت است.

### مشخصات يك هدف مفید :

تمام اهداف باید دارای چهار وصف ذیل باشند:

- ۱- مطابق به ضرورت (Relevant) بوده، منتج به رفع یا کاهش يك پرابلم گردد.
- ۲- باید قابل تطبیق (Feasible) باشد یعنی برای رسیدن به آن منابع میسر بوده و موانع قابل رفع باشد.
- ۳- هدف باید قابل مشاهده (Observable) بوده که نتیجه آن به صورت واضح دیده شود، مثلاً ساختن يك تعمیر یا تربیه پرسونل صحی در يك مهارت جدید.
- ۴- هدف باید قابل اندازه یاسنجش (Measurable) بوده و به ارقام افاده شود بطور مثال اگر گفته شود «تمام اطفالی که در ملالی زیونتون تولد میشوند در سال (۱۳۷۵) واکسین (BCG) خواهند شد» این هدف قابل اندازه است، زیرا در اخیر سال مذکور تعداد تولدات و اطفالیکه واکسین (BCG) شده اند از روی راجستریا هدف مقایسه شده، و محاسبه شده میتواند که در رسیدن به هدف چند فیصد موفق بودند.

### اهداف میتواند به سویه های مختلف سیستم صحی افاده شوند:

اهداف به سویه ملی، منطقوی، ولایتی، ولسوالی، علاقه داری و به سطح يك قریه مطرح شده میتواند. اگر وزارت صحت عامه اعلان نماید که «در اخیر پنج سال سؤ تغذی راد اطفالی که سن شان از ۳ سال کم است به کمتر از ۴٪ کاهش میدهد» این يك هدف به سطح ملی است. در سطح ولسوالی هدف میتواند به شکل قدم به قدم طرح گردد یعنی معمولاً هدف قصیر المدت عملیاتی (Target) میباشد. با ملاحظه و بررسی تارگیت پیشرفت پروگرام ها ارزیابی میگردد. طور مثال اگر گفته شود که «در فلان ولسوالی در هر ماه يك کورس تربیه دایه های محلی دایر خواهد شد» این يك هدف عملیاتی قصیر المدت است. در سویه قریه هدف عملیاتی میتواند چنین باشد:

«نام نویس تمام اطفالی که در سال (۱۳۷۵) در قریه تولد میشوند گرفته خواهد شد».

## مرحله چهارم - بررسی موانع و محدودیت ها

### Reviewing Obstacles and limitations

بعد از تعیین اهداف سؤال پیدامیشود که آیا دلیلی وجود دارد تا به این اهداف نرسیم و آیا محدودیت ها و موانع در برآورده شدن این اهداف وجود دارد یا خیر؟

موانع و محدودیت ها میتواند به اشکال ذیل باشد:

الف) محدودیت های ناشی از منابع ناکافی موجود که قرار ذیل اند:

- ۱- محدودیت قوای بشري- برای برآورده شدن اهداف، یا قوای بشري به کلی وجود ندارد، یا ناکافیست و یا هم مهارت های لازم را برای برآورده شدن اهداف ندارند.
- همچنان میتواند قوای بشري موجود به پروگرام های طرح شده دلچسپی نداشته باشد. تمام اینها موانع و محدودیت ها در راه برآورده شدن اهداف است.
- ۲- سامان و لوازم - سامان و لوازم باید دسترس نبوده و یا فوق العاده گران است.
- ۳- مأخذها - کتب، مجلات و احصائیه ها بدسترس قرار نداشته، پیدا کردن آن مشکل میباشد.
- ۴- وجه نقدی - مصارف پروگرام شاید به اندازه ای باشد که بودجه آن نه از طرف دولت تهیه شده بتواند و نه از طرف کدام مؤسسه دیگر ملی و بین المللی. در جوامع فقیر مثل کشور ما، مردم نیز توانایی تمویل آنرا ندارند.

ب) محدودیت های محیطی :

- ۱- وضعیت جغرافیایی - کوه ها، دریا ها و راه های صعب العبور میتواند موانع بزرگ در راه برآورده شدن اهداف باشد که در بعضی مناطق عملی شدن پروگرام ها را مانع میشوند.
- ۲- وضع جوی - وضع جوی یا آب و هوا میتواند بالای تعمیرات، ترانسپورت، زراعت و تولید سبزیجات و طبیعت بعضی پراپلم های صحتی تأثیر منفی داشته باشد.
- ۳- مشکلات استفاده از وسایل تکنیکی - عدم انکشاف سهولت های اجتماعی چون برق میتواند مانع تطبیق بعضی از پروگرام ها گردد. بطور مثال در یک مرکز صحتی ای که برق وجود نداشته باشد از یخچال، سانتریفیوژ و بعضی آلات دیگر برقی استفاده شده نمیتواند.

۴- عوامل اجتماعی - یکی از موانع جدی بوده که برخی از جوامع به اساس عادات، رسوم و عنعنات شان در برابر نظریات جدید، قوانین و مقررات متعصب بوده و مانع بعضی از فعالیت‌ها میگردند.

### ج ( محدودیت وقت و زمان :

کارکنان صحتی شاید وقت کافی برای انجام تمام امور پلان شده نداشته باشند.

### تحلیل موانع (Obstacles Analysis)

یک اصول ساده تحلیل موانع عبارت از گروپ بندی آن به سه کتگوری ذیل است:

۱- موانعی ایکه قابل رفع باشند - برای بعضی موانع طرق بر طرف ساختن آنها وجود دارد بطور مثال نداشتن قابله و وزیده یک مانعه ایست در عرضه مراقبت های ولادی برای خانم ها. غرض رفع این مانعه میتوان یک دایه محلی را تربیه نموده ، بحیث نگران توظیف نمود.

۲- موانعی که میتواند تغییر داده شوند - طور مثال یک عده ای از ده نشینان میخواهند که اطفال شان تربیه شوند. برای رسیدن به این هدف آنها آماده اند که یک مکتب بسازند و یک معلم را استخدام نمایند. اما می بینند که وجه دست داشته شان کافی نیست تا هم مکتب بسازند و هم معلم استخدام نمایند. لذا تصمیم میگیرند که یک خانه رهاش برای معلم بسازند تا او را بخود جذب نموده به ده بیاورند. این معلم میتواند بدون تعمیر مکتب اطفال را تدریس نماید اما یک تعمیر مجهز مکتب بدون معلم نمیتواند اطفال را تدریس نماید.

۳- موانعی که نمیتواند رفع گردد و یا کاهش یابد - درین صورت ناگزیر هدف را باید تغییر داد. خلاصه اینکه کارکنان صحتی بعد از اینکه موانع را تصنیف می نمایند، دوباره به اهداف نظر اندازی نموده و آنها را طوری تغییر دهند که موانع بر طرف گردیده و یا کاهش یابند. و یا هم اینکه هدف را تغییر و دست دیگری از اهداف را ترتیب نمایند.

یک مثال بعضی از موانع برای مراقبت های قبل از ولادت: در نظر است تا برای ۶۰٪ زن های یک محل مراقبت های قبل از ولادت عرضه گردد اما موانع ذیل در رابطه وجود دارند:



- وسیله حمل و نقل موجود نیست تا قابل به محل برود.
  - راه هاصعب العبور است.
  - خانم های حامله به مراقبت های قبل ازولادت علاقه ندارند.
  - پرسونل تعلیم یافته کم یاب و حتی نایاب است.
- برای رفع مانعاً صعب العبور بودن منطقه باید ازدایه های که در همان محل زندگی میکنند استفاده شود. به عوض قابله دایه های محلی تربیه شوند تا به حیث نگران به عوض قابله اجرای وظیفه نمایند و مخصوصاً به زن هائیکه به خطر مواجه اند توجه کنند.
- اگر وسیله ترانسپورت وجود ندارد از وسایط حمل و نقل عمومی استفاده شود. دلچسپی نداشتن زنان حامله به مراقبت های قبل ازولادت يك مانعه ایست که در مدت کوتاه نمیتواند رفع گردد و یا تغییر داده شود. برای این منظوری تعلیمات صحی دوامدار ضرورت است.

### مرحله پنجم - انتخاب استراتیژی و ترتیب

#### نمودن تقسیم اوقات فعالیت ها

(Choosing strategies & scheduling the activities)

- بعد از اینکه اهداف تعیین و موانع تحلیل شد، تیم صحی یکجا با جامعه باید پلان فعالیت های راطرح نمایند تا ذریعه آن اهداف مطلوب بدست آید. مجموعه فعالیت هائیکه به منظور بدست آوردن اهداف براه انداخته میشوند استراتیژی (Strategy) نامیده میشود و عبارت از پلان گذاری و استفاده از منابع به قسمیست که چانس موفقیت در بدست آوردن اهداف در آن بیشتر باشد.
- قبل از اینکه پلان گذاری فعالیت ها به شکل تفصیلی صورت گیرد لازم است که:
- الف ) استراتیژی های مختلف در نظر گرفته شود و در مورد از بین بردن موانع آن فکر شود.
  - ب ) ضرورت ها و منابع دست داشته با هم مقایسه شوند.
  - ج ) بهترین استراتیژی انتخاب گردد.
- و بعد از آن فعالیت ها نظریه استراتیژی انتخاب شده بصورت مفصل توضیح گردند.

## انتخاب استراتژی مناسب :

در انتخاب استراتژی از معیارات ذیل کار گرفته میشود:

- ۱- استراتژی باید به کمترین منابع ضرورت داشته باشد و از منابع دست داشته بصورت اعظمی استفاده شود.
- ۲- استراتژی باید با عنعنات و عادات مردم انطباق داشته، مردم باید آنرا قبول نموده و در آن تشریک مساعی نمایند. در انتخاب استراتژی نماینده اجتماع باید بصورت فعال حصه بگیرد.
- ۳- استراتژی باید از نقطه نظر کیفیت و کمیت و سطح پوشش برای برآورده شدن هدف مطلوب باشد. برای انتخاب استراتژی بسیار مفید خواهد بود که اگر یک لست منابع مورد ضرورت را برای استراتژی های مختلف بسازیم. بعد لست منابع دست داشته را ساخته و می بینیم که کدام یکی ازین استراتژی ها با منابع دست داشته عملی است. کمبودی های منابع را بیرون نویس نموده در تهیه آن داخل اقدام میشویم.

## وقتیکه منابع محدود باشد دواصل عمومی باید تطبیق گردد:

- الف ) قبل از اینکه منابع جدید درخواست گردد از منابع دست داشته به بهترین وجه استفاده شود.
- ب ) قبل از اینکه منابع دست داشته از محل دیگر آورده شود، از منابعی که در همین محل بدسترس است، استفاده اعظمی صورت گیرد.

در لست منابع، باید منابعی که از اجتماع بدست آورده شده میتواند، فراموش نگردد.

استراتژی های مختلف میتوانند به یکی و یا چندین منابع ذیل استناد داشته باشند:

- ۱- زیر بناها مانند تعمیرات، سرك ها و غیره.
  - ۲- قوای بشری مسلکی و ورزیده و ماهریه سویه های مختلف.
  - ۳- سامان و لوازم مناسب که میتواند عنعنوی و یا مربوط به تکنالوژی های پیشرفته باشد.
  - ۴- مردم که عبارت از رضا کاران، کمیته، صهی دهات و افراد دیگر جامعه بوده میتوانند.
  - ۵- بودجه برای تهیه لوازم استهلاکی و مصارف یومیه.
- استراتژی مراقبت های صهی اولیه بیشتر بالای مردم استناد داشته، به ساختمان مغلق ضرورت.

ندارد. از قوای بشری مسلکی دست داشته باید استفاده. اعظمی نموده و به تکنالوژی مناسب عنعنوی متوصل گردید. بیشتر از آنچه که اجتماع قدرت پرداخت آنرا دارد، مصرف نکنید. تکنالوژی ای را استعمال کنید که برای اجتماع قابل قبول بوده، مطابق به اوضاع سیاسی و انکشاف اقتصادی همان منطقه باشد. خلاصه ستراتیژی مراقبت های صحی اولیه، سازگار با شرایط محلی بوده در تطبیق آن مانع ای وجود نمی داشته باشد.

پلان عملیاتی و لوم محدود هم باشد باید به اساس منابع دست داشته طرح گردد و در حال پراپلمی که الویت درجه اول دارد اقدام صورت گیرد.

بعضاً لازم می افتد که از منابع دست داشته طور دیگری استفاده شود بطور مثال به عوض خریدن وسیله، حمل و نقل بسیار گران و پرداخت مصارف تیل، روغنیا، حفظ و مراقبت و معاش در یور، میتوان از وسایط ترانسپورت عامه استفاده نمود.

مفاد انتخاب این نوع پلان عملاتی در اینست که اقلأ يك اندازه بهبودی در عرضه خدمات صحی به میان آمده و پیشرفت بطرف بدست آوردن هدف صورت میگیرد.

بعد از اینکه از مقام منابع دست داشته استفاده اعظمی صورت گرفت، میتوان منابع جدیداً مطالبه نمود. بعضی اوقات پلان هابه اساس کمک های موسسات کمک کننده و یا بودجه، فوق العاده دولتی طرح میگردد که اگر این بودجه بدست نیاید، پلان به ناکامی می انجامد.

مثال انتخاب ستراتیژی مناسب برای مراقبت های قبل از ولادت از ستراتیژی های مختلف به منظور رفع موانع:

در نظر است تا مراقبت های قبل از ولادت برای يك ولسوالی ایجاد گردد. اما موانعی از قبیل کمبود قابله، نبودن وسیله ترانسپورتی و سرک و همچنان عدم دلچسپی زنان به حمایه طفل و مادر وجود دارد. به ستراتیژی های ذیل نظر اندازی نموده از بین آن ستراتیژی مناسب را انتخاب نمائید.

ستراتیژی اول - فرستادن قابله به منازل خانم های حامله برای عرضه خدمات مراقبت های قبل از ولادت.

فرضاً بتوانیم مانع، نبودن قابله و وسیله حمل و نقل را رفع نمائیم، چون سرک وجود ندارد از نیروای ستراتیژی غیر عملی است.

ستراتیژی دوم - يك یادوزن را در قریه، مذکور پیدا نموده که بحیث رهنما کار نموده زنان را برای استفاده از خدمات صحی تشویق نمائند. ولی چون خدمات صحی در يك فاصله دور از قریه قرار دارد، زنان حامله نمیتوانند از آن استفاده نمایند.

ستراتیژی سوم - عرضه خدمات صحی صرف برای خانم های حامله ای که معروض به خطراند صورت گیرد. این ستراتیژی دلچسپی زنان را تحریک میکند اما موانع نبودن سرک و وسایل حمل و نقل باقیست، لذا ستراتیژی مذکور موفق بوده نمیتواند.

ستراتیژی چهارم - تربیه و نگرانی دایه های محلی و بهتر ساختن خدمات شان و همچنان شامل ساختن مراقبت قبل از ولادت در کارهای یومیۀ آنها.

ستراتیژی پنجم - متشکل است از مجموعه ستراتیژی های (۱-۲ و ۳).

ستراتیژی ششم - متشکل است از مجموعه ستراتیژی های (۲-۳ و ۴).

شش ستراتیژی فوق باید در یک مجلس پرسونل صحی به شمول نماینده اجتماع مورد بحث قراردادده شود و از جمله این ستراتیژی ها همان یک انتخاب گردد که موانع در آن وجود نداشته باشد.

ستراتیژی ششم به دلایل ذیل نسبت به ستراتیژی های دیگر بهترین است:

- ۱- ترانسپورت پر قیمت ضرورت ندارد.
- ۲- از منابع خود اجتماع مانند دایه محلی (TAB) استفاده میشود.
- ۳- به وضعیت سرک چندان ارتباط ندارد.
- ۴- سرمایه گذاری ضرورت ندارد.
- ۵- خدمات برای همه مردم در قریه و مرکز صحی عرضه شده میتواند.
- ۶- به آنهایی که معروض به خطراند به درجه اول خدمت عرضه میگردد.
- ۷- تبلیغات صحی در بین زن ها صورت گرفته و آنها را برای پذیرفتن خدمات صحی آماده می سازند.

مفاد ستراتیژی فوق قرار ذیل است:

به یک تعداد زیاد خانم ها خدمات صحی قبل از ولادت عرضه میشود، وقتی دایه های محلی تربیه شوند، زن های معروض به خطر را شناسایی نموده به مرکز صحی معرفی می نمایند. کارکنان مرکز صحی وقت بیشتر پیدای نمایند تا به کارهای دیگر مانند تربیه و نگرانی دایه های محلی بیشتر مصروف شوند. دایه های محلی سامان و لوازم بسیار کم ضرورت دارند و حتی بسیاری از فعالیت ها را بدون سامان انجام میدهند. این ستراتیژیست که مردم آن را می خواهند، آنها دایه های محلی را می شناسند که همیشه در قریه موجود می باشند.

برای تطبیق یا عملی نمودن ستراتیژی ششم فعالیت های ذیل لازم است:

- ۱- معلومات گرفته شود که درقریه کی بصورت عنعنوی ولادت میدهد. لست آنها گرفته شده در کتاب ثبت گردد.
- ۲- کار آنها ارزیابی گردد و دیده شود که چه مهارت را دارند، برای بدست آوردن کدام مهارت ها به تربیه و تربینگ ضرورت دارند.
- ۳- دایه های محلی باید تشویق شوند تا علم، مهارت و ذهنیت بهتر کسب نمایند.
- ۴- مواد تربیوی برای شان تهیه شود و تحت تربیه گرفته شوند.
- ۵- سامان و مواد لازمه برای شان داده شود تا به کار خود با مهارت های جدید شروع نمایند.
- ۶- همیشه از طرف قابله باید نگرانی شوند.

## رهنمای نوشتن يك پلان

يك پلان به طریقه های زیاد نوشته شده میتواند، ترتیب عناوین آن به هدفی که نوشته میشود تعلق دارد. بعضی اوقات حکومت و یا مؤسساتی که از آنها کمک مالی خواسته میشود، پلان ها را به يك شیوه، مخصوص مطالبه می نمایند. در موارد دیگر ترتیب عناوین که در پلان نوشته میشود مهم نبوده اما مقام عناوین باید وجود داشته باشد تا بعضی از موضوعات فراموش نشود.

عموماً خلاصه ای از مقام پلان را مینویسند و تفصیلات مانند لست سامان، لایحه و وظایف، پلان عملیاتی و غیره را بصورت ضمیمه تقدیم می نمایند.

اگر در پلان تمام تفصیلات نوشته شود ذهنیت را مغشوش می سازد. برای اینکه کارکنان، پول، سامان و لوازم در وقت معین آماده باشد يك تقسیم اوقات را نیز به حیث ضمیمه می افزایند. از یادداشت ذیل میتوانید بحیث رهنما غرض تهیه و ترتیب پلان استفاده نمائید.

- |                  |  |
|------------------|--|
| قدم اول - مقدمه  | چرا این کار را میکنیم.   |
| قدم دوم - پرایلم | سوابق موضوع، پرایلمیکه باید حل شود و دلیل طرح باید توضیح گردد.                               |
| قدم سوم - هدف    | توضیح گردد که چه باید شود و از آن چه توقع میرود؟ هدف نهایی و اهداف بین البینی باید گفته شود. |

قدم چهارم - انتخاب ستراتیژی توضیح گردد که چطور این کار انجام شود؟

## کارکنان صحت :

یکی از مقاصد تعیین اهداف ارزیابی نتایج آن است، لذا اهداف باید قابل مشاهده و واضح باشد. اهداف واضح کارکنان صحت را تشویق می نماید تا آنرا انجام دهند. به همین سبب اهداف باید قابل تطبیق بوده و در مورد اجرای آن باید بین مردم و تیم صحت موافقه وجود داشته باشد.

## وزارت صحت عامه :

اهداف ملی توسط وزارت صحت عامه طرح شده و برای تطبیق آن مطابق به اوضاع و شرایط در سویه های مختلف سیستم صحت آنرا طوری تغییر میدهند تا به ضرورت محل مطابقت نماید. وزارت صحت عامه وظیفه دارد که کارهای واحداث صحت خود را ارزیابی نموده و آنرا با کارهای دیپارتمنت های دیگر حکومت مانند زراعت، تعلیم و تربیه و رفاه عامه همنا سازد.

## تشویق اعضای تیم صحت

(Motivating team members)

تشویق نمودن سبب ایجاد یک قوه، محرکه داخلی در اشخاص میگردد که آنها را وادار می سازد تا به یک نوع خاصی عمل نمایند. سه سویه ذیل خواهشات داخلی نزد اشخاص وجود دارد.

۱- ضروریات یومیه زندگی خود را تأمین نمایند از قبیل غذا، پناهگاه، لباس، استراحت و مصئونیت.

۲- برآورده شدن ضروریاتی چون نیاز به داشتن رفیق، محبت و مقام قابل احترام.

۳- حاصل نمودن قناعت شخصی- مردم از اینکه در اجرای یک کار از استعداد و توانایی های خود استفاده نموده خوش میشوند.

برای یک آمر تیم صحت خیلی مهم است تا بداند که چه چیز مردم را تشویق مینماید تا از انرژی و توان خود در بر آورده ساختن اهداف کاریگیرند و برعکس چه چیز آنها را دل سرد میسازد تا از اجرای چنین کار ابا و رزند.

این دو گروه فاکتورها بنام فاکتورهای تشویق کننده و عوامل یا فاکتورهای ناراض کننده (مایوس کننده) Motivators & Dissatisfiers یاد میشوند.

- ٦٢ تهیه و ترتیب جدول تعیین وظایف یانوکریوالی.
- ٦٤ تهیه چارت پروگرام.
- ٦٥ ترتیب نمودن يك جنتري سال.

## فصل پنجم

- ٦٧ ادارهء ساحه.
- ٦٧ ترتیب وآراستن محل کار.
- ٦٨ تنظیم جریان کار.
- ٦٩ جریان کاردرپولی کلینیک یا O.P.D.
- ٦٩ طریق بهبود واصلاح جریان کار.
- ٧٠ تأسیس خدمات صحی خانوادگی.
- ٧٢ تعیین کردن ساحهء Catchment
- ٧٢ به کاربردن نقشه هادر کارولسوالی ها.

## فصل ششم

- ٧٤ ادارهء اوراق (دفترداری).
- ٧٤ وظایف دفتردریک مرکزصحی.
- ٧٥ طرزتحریر مکتوب رجعت يك مریض.
- ٧٦ سیستم فایلینگ دردفترداری.
- ٧٦ نظم و ترتیب فایلینگ.
- ٧٧ فهرست نمودن يك سیستم فایلینگ.
- ٧٨ دوسیه ها، کتاب های راجستروفهرست اموال درکجا گذاشته شود.
- ٧٨ ضمایم يك دفتر.

## بخش سوم

- ٧٩ ادارهء خدمات مراقبت های صحی اولیه (PHC)
- ٨٠ افزایش پوشش صحی.

## فصل اول

- ۸۱ پلان گذاری فعالیت های صحی.
- ۸۲ مرحله اول - مطالعه و وضع جامعه.
- ۸۴ معلومات در مورد منابع دست داشته.
- ۸۴ جمع آوری معلومات برای توضیح اسباب پرابلم های صحی.
- ۸۵ نگاهی به فعالیت های صحی که در معرض اجراء قرار دارند.
- ۸۶ تحلیل و بررسی معلومات.
- ۸۶ مرحله دوم - شناسائی پرابلم های مهم صحی.
- ۸۷ انتخاب پرابلم های مهم.
- ۸۸ تعیین درجه قدامت یا الویت پرابلم های صحی.
- ۹۱ مرحله سوم - تعیین اهداف.
- ۹۲ مشخصات يك هدف مفید.
- ۹۲ اهداف می تواند به سويه های مختلف سیستم صحی افاده شود.
- ۹۳ مرحله چهارم - بررسی موانع و محدودیت ها.
- ۹۳ محدودیت های ناشی از منابع ناکافی موجود.
- ۹۳ محدودیت های محیطی.
- ۹۴ محدودیت وقت و زمان.
- ۹۴ تحلیل موانع و محدودیت ها.
- ۹۵ مرحله پنجم - انتخاب ستراتیژی و ترتیب نمودن تقسیم اوقات فعالیت ها
- ۹۶ انتخاب ستراتیژی مناسب.
- ۹۹ رهنمای نوشتن يك پلان.

## فصل دوم

- ۱۰۲ تطبیق یا عملی نمودن پلان فعالیت های صحی.
- ۱۰۳ وظیفه اداره به ارتباط انسجام فعالیت ها.
- ۱۰۳ وظیفه اداره به ارتباط استفاده مناسب از پرسونل.



- وظیفه، اداره به ارتباط اختصاص منابع. ۱۰۴
- ۱- نظارت و کنترل منابع. ۱۰۴
- ۲- تهیه و تدارك منابع. ۱۰۴
- ۳- حساب دهی. ۱۰۴
- ۴- سازماندهی. ۱۰۴
- وظیفه، اداره به ارتباط تنظیم و تحلیل — معلومات یا اطلاعات صحی. ۱۰۵
- تنظیم و انسجام کار يك تیم صحی. ۱۰۵
- کنترل و رهنمائی دوباره، کار. ۱۰۶
- کنترل استفاده از منابع. ۱۰۷
- کنترل جریان کار. ۱۰۷
- کنترل نتیجه، کار. ۱۰۷
- محافظه، ستاندردهای کار. ۲۰۷
- میتودهای کنترل و تفتیش. ۱۰۸
- نظارت در عمل. ۱۰۸
- صورت ساختن تقسیم اوقات نظارت ۱۱۰
- آمادگی برای انجام يك نظارت. ۱۱۰
- صورت انجام يك نظارت. ۱۱۱

## فصل سوم

- ارزیابی فعالیت های صحی. ۱۱۳
- ارزیابی بدست آوردن اهداف. ۱۱۴
- ارزیابی پیشرفت کار. ۱۱۵
- ارزیابی پرسونل در اجرای وظیفه. ۱۱۶
- ارزیابی استفاده از منابع. ۱۱۸
- ارزیابی اجراآت اداره. ۱۱۹
- جدول ارزیابی اجراآت اداره، يك تیم صحی در سطح ولسوالی ۱۲۱
- ریفرنس. ۱۲۴



# ادارهء صحت عامه



ترجمه و انطباق از نشرات سازمان صحت جهان  
توسط

پوهندوی داکتر بشیر نورمل  
پوهاند داکتر سید الف شاه غضنفر



سازمان صحت جهان  
کابل ۱۳۷۹ هـ.ش

از سلسله نشرات سازمان صحت جهان

۱

# ادارهء صحت عامه



ترجمه و انطباق از نشرات سازمان صحت جهان  
توسط

پوهندوی داکتر بشیر نورمل  
پوهاند داکتر سید الف شاه غضنفر



سازمان صحت جهان  
کابل - ۱۳۷۹ ه.ش

نام کتاب:

اداره صحت عامه

ترجمه و انطباق از نشرات  
سازمان صحتی جهان توسط:

پوهندوي داکتر بشير نورمل  
پوهاند داکتر س.ا.ش. غضنفر

نوبت چاپ:

دوم

تیراژ:

۳۰۰

سال چاپ:

۱۳۷۹ هـ ش

## فهرست مندرجات

### بخش اول

۱ اداره، تعریف، اساسات ووظایف

### فصل اول

- ۳ کاربامردم یاروش تیم صحن.
- ۴ تیم صحن وکارآن دراجتماع.
- ۵ تیم صحن، مراقبت های صحن اولیه وسهم گیری مردم.
- ۶ نوع کاروسویه زندگی، حیات فامیلی، ساختارسیاسی واجتماعی.
- ۶ ساختارنفوس، ارزش های اخلاقی، عقاید، عادات وعنعنات.

### فصل دوم

- ۷ يك تیم صحن چطوررهبری ورهنمائی می شود.
- ۹ تشویق اعضای تیم صحن.
- ۱۰ شش عامل تشویق کننده.
- ۱۱ شش عامل یا سبب عمده نارضایتی ومایوس کننده.
- ۱۲ تفویض صلاحیت ومسئولیت.
- ۱۴ استفاده ازشکال مختلف نظارت.

### فصل سوم

- ۱۶ سازماندهی فعالیت های تیم صحن.
- ۱۶ استفاده ازلایحه وظایف.
- ۱۸ تعیین وظایف برای يك کارکن صحن.
- ۲۰ انسجام وهم آهنگی فعالیت ها.

## ب

- ۲۱ • برقرار نمودن روابط با افراد.
- ۲۵ • تدویر جلسات.
- ۲۷ • نقش رئیس در جلسه .
- ۲۸ • جلسات کمیته.
- ۳۰ • روش تصمیم گیری.
- ۳۱ • طرز براه انداختن جلسه .
- ۳۱ • آموزش پرسونل.
- ۳۲ • اهداف آموزش.
- ۳۳ • میتود های آموزش و آموختن.
- ۳۳ • آموزش پرسونل نظریه وظیفه.
- ۳۴ • آموزش مهارت های جدید.
- ۳۵ • یاد داشت ها و راپورها.
- ۳۷ • حل پرایلم ها و منازعات.

## بخش دوم

- ۳۹ • ادارهء منابع.

## فصل اول

- ۴۰ • ادارهء سامان و لوازم.
- ۴۱ • فرمایش دادن سامان و لوازم.
- ۴۱ • صورت ساختن لیست ها.
- ۴۲ • توافق دادن ضرورت ها بامنابع پولی دست داشته .
- ۴۳ • استفاده از کتلاک ها و مکمل ساختن لیست.
- ۴۳ • ذخیره و درقید جمع آوردن و در تحویلخانه ترتیب کردن .
- ۴۳ • توزیع نمودن سامان و لوازم.
- ۴۴ • لیست موجودی.
- ۴۴ • کنترل و حفظ و مراقبت سامان و لوازم.

## فصل دوم

- ادارهء ادویه . ۴۵
- هدف ادارهء ادویه . ۴۵
- تربیهء پرسونل صحی در رابطه با استعمال ادویه. ۴۶
- تربیهء مریضان درمورد ادویه. ۴۶
- تهیهء لیست ستاندرد ادویه. ۴۷
- تغییر دادن لیست ستاندرد ادویه. ۴۸
- انتخاب دواى مناسب. ۴۸
- محاسبهء مقدار ضرورت ادویه. ۴۸
- فرمایش دادن ادویه. ۵۰
- ذخیرهء ادویه. ۵۰
- توزیع و کنترل ادویه . ۵۱
- سیستم دواالماری A و B در کنترل ذخیرهء ادویه. ۵۲
- تطبیق سیستم دواالماری A و B در کنترل ادویهء حیاتی ۵۲
- بسته بندی ادویه قبل از توزیع به مریضان. ۵۳

## فصل سوم

- ادارهء وجه نقدی. ۵۵
- صورت حساب پول های تخصیص داده شده. ۵۶
- صورت حساب وجه سردستی. ۵۷

## فصل چهارم

- ادارهء یزمان. ۵۹
- دریافت اینکه يك کارکن صحی چگونه از وقت استفاده میکند. ۵۹
- استفادهء بهتر از وقت یا زمان. ۶۰
- پلان های زمانی در يك مرکز صحی. ۶۱